ACCESSORI
ACCESSORIES

PROTEZIONE VIE RESPIRATORIE

EN 149	Facciali filtranti antipolvere
EN 140	Semimaschera e quarti di maschera
EN 136	Maschere intere
EN 405	Semimaschere filtranti antigas e/o antipolvere dotate di valvole
EN 143	Filtri antipolvere
EN 14387	Filtri antigas e combinati

FACCIALI FILTRANTI ANTIPOLVERE

F	F	P	x	y	z

x = Classe di appartenenza
1 = bassa efficienza
2 = media efficienza
3 = alta efficienza

y = Durata
R = Riutilizzabile
NR = Non riutilizzabile, solo per un singolo turno

z = Resistenza all'intasamento
D = Dolomite

Tipo	Protezione
FFP1	Indicate per utilizzo in presenza di: ferro, ruggine, calcestruzzo, pietra, materiali riempitivi. **Restrizioni:** non adatte a filtrare particelle cancerogene e sostanze radioattive, microrganismi (virus, batteri, funghi e spore) ed enzimi.
FFP2	Indicate per utilizzo in presenza di: legno, acciaio, cemento, vernici, vernici a spruzzo, pitture, antiruggine, fibra di vetro e fibre minerali, fumi di saldatura, zinco, pesticidi in soluzione acquosa, farine, muffe e spore, batteri, fuliggine. **Restrizioni:** non adatte a filtrare particelle di sostanze radioattive, virus ed enzimi.
FFP3	Indicate per utilizzo in presenza di: acciaio inossidabile, vernici antivegetative, amianto, batteri della tubercolosi.

FILTRI ANTIGAS

Classe dei filtri antigas

I filtri sono classificati a seconda delle capacità di assorbimento, cioè la quantità di contaminante che il filtro è in grado di assorbire:

Classe	**1**	**2**	**3**
Capacità	piccola	media	grande

Tipo		Protezione
A		Gas e vapori organici con punto di ebollizione superiore a 65° C
B		Gas e vapori inorganici
E		Anidride solforosa ed altri gas e vapori acidi
K		Ammoniaca e suoi derivati organici
AX		Gas e vapori organici con punto di ebollizione inferiore o uguale a 65° C
SX		Gas e vapori specificatamente indicati dal fabbricante
HgP3		Mercurio
NOP3		Ossidi di azoto
P		Polvere

FILTRI ANTIGAS MULTIPLI

Combinazione di due o più filtri antigas sopracitati, escluso il tipo SX, che rispondono ai requisiti di ciascun tipo separatamente.

FILTRI COMBINATI

Filtri antigas o antigas multipli che includono un filtro antipolvere secondo la EN 143.

			Fattore di Protezione Assegnato nei principali paesi europei				
Norma	**Classe**	**NPF***	**FIN**	**D**	**I**	**S**	**UK**
EN 149	FFP1	4	4	4	4	4	4
	FFP2	12	10	10	10	10	10
	FFP3	50	20	30	30	20	20
EN 405	FFGasXP1	4		4			4
	FFGasX	50		30			10
	FFGasXP2	12		10			10
	FFGasXP3	33		30			10
EN 140	P1	4	4	4	4	4	4
	P2	12	10	10	10	10	10
	P3	48		30	30		20
	GasX	50	20	30	30	20	10
EN 136	P1	5	4	4	4	4	4
	P2	16	15	15	15	15	10
	P3	1000	500	400	400	500	40
	GasX	2000	500	400	400	500	20

* Fattore di Protezione Nominale

PROTEZIONE DEL CORPO

EN ISO 11611 Indumenti di protezione utilizzati per la saldatura e i procedimenti connessi

Indumenti di protezione destinati a proteggere l'utilizzatore contro piccoli spruzzi di metallo fuso, brevi contatti con la fiamma e calore radiante

Classe X AY

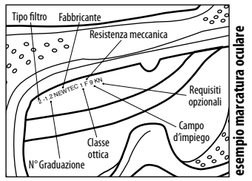
X Classe del protettore, 1 oppure 2
(La classe 2 ha caratteristiche protettive superiori)

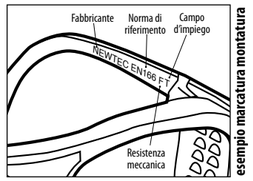
Y Metodo di prova per la propagazione limitata della fiamma
A1 - Procedimento A (accensione della superficie)
A2 - Procedimento B (accensione del bordo inferiore)
A1+A2 - Entrambi i procedimenti

PROTEZIONI VISO/OCCHI

EN 166	Specifiche di costruzione e prestazionali dei protettori dell'occhio
EN 169	Filtri per la saldatura e tecniche connesse
EN 170	Filtri ultravioletti
EN 171	Filtri infrarossi
EN 172	Filtri solari per uso industriale
EN 175	Equipaggiamento di protezione degli occhi e del viso durante la saldatura e i procedimenti connessi
EN 379	Filtri automatici per saldatura
EN 1731	Protettori degli occhi e del viso a rete

OCCHIALI E MASCHERE





Tipo di filtro
2 Ultravioletti (la percezione del colore può essere alterata)
2 C Ultravioletti (la percezione del colore non viene alterata)
3 Ultravioletti (buon riconoscimento del colore)
4 Infrarosso
5 Solare
6 Solare + infrarosso

Classe ottica
Rappresenta il potere rifrattivo, cioè di deformare l'immagine, dovuto alle tolleranze di produzione. Sono definite 3 classi, da 1 a 3 con deviazione crescente.
La classe 3 può essere usata solo per brevi periodi.

Caratteristiche applicabili per tipologia di protettore

		Montatura	Lente	Occhiali	Maschere	Visiere
Resistenza meccanica						
	Robustezza minima (nessun simbolo in marcatura)	-	-	◆★	◆★	◆★●
S	Robustezza incrementata	S	S	◆★	◆★	◆★●
F	Impatto a bassa energia	F	F	◆★	◆★	◆★●
B	Impatto a media energia	B	B		◆★	◆★●
A	Impatto ad alta energia	A	A			◆●
Campo d'impiego						
	Impiego di base (nessun simbolo in marcatura)	-	-	◆★	◆★	◆★●
3	Spruzzi liquidi	3				◆
3	Goccioline	3			◆	
4	Particelle polvere grossolane	4			◆	
5	Gas e polvere fine	5			◆	
8	Arco elettrico (corto circuito)	8	8			◆
9	Metalli fusi e solidi caldi	9	9		◆★	◆★
T	Particelle ad alta velocità a temperature estreme*	T	T	◆	◆	◆
W	Stabilità dimensionale all'immersione in acqua	W				★
Requisiti opzionali						
K	Antigraffio		K	◆	◆	◆
N	Antiappannamento		N	◆	◆	◆
R	Riflettenza incrementata all'infrarosso		R	◆★		◆★
O	Oculare originale		O	◆★		
∇	Oculare sostitutivo		∇	◆★		

◆ Applicabile ai protettori normali ★ Applicabile ai protettori per saldatura ● Applicabile ai protettori a rete

* Il simbolo T è utilizzato insieme a F, B o A per indicare che il protettore dell'occhio è conforme alla classificazione di resistenza alle particelle ad alta velocità a temperature estreme

FILTRI PER SALDATURA

Graduazione	Marcatura	Esempio
singola	un numero EN 169	9
doppia	due numeri, rispettivamente stato chiaro e stato scuro, separati dal simbolo "+" EN 379	9+11
variabile	due numeri, rispettivamente stato chiaro e stato scuro, separati dal simbolo "/". Se la graduazione scura è regolabile manualmente, sono indicati valori di scala conseguibili, separati da "–". EN 379	9/11-13

Utilizzo raccomandato dei diversi tipi di filtri per la saldatura ad arco

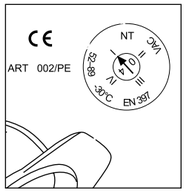
Tecnica di saldatura	8	9	10	11	12	13	14
Elettrodi rivestiti	1,5-60	60-100	100-150	150-200	200-300	300-450	450-600
MAG	1,5-70	70-100	100-150	150-225	225-400	400-600	
TIG	10-30	30-70	70-125	125-200	200-300	300-350	
MIG con metalli pesanti		70-125	125-175	175-250	250-350	350-450	450-500
MIG con leghe leggere			125-175	175-225	225-300	300-400	400-500
Taglio aria-arco			1,5-175	175-200	200-250	250-350	350-450
Taglio al plasma		100-125	125-150	150-175	175-250	250-400	
Arco al microplasma	60-100	100-125	125-175	175-225	225-325		

* I valori riportati in tabella sono espressi in Ampere

Graduazione	Saldatura a gas e saldobrasatura	Ossitaglio
4	q ≤ 70	
5	70 < q ≤ 200	900 ≤ q ≤ 2000
6	200 < q ≤ 800	2000 < q ≤ 4000
7	> 800	4000 < q ≤ 8000
	(q = portata di acetilene in l/h)	(q = portata di ossigeno in l/h)

ELMETTI

EN 397 Elmetti di protezione per l'industria



Elementi della marcatura
a Nome o marchio di identificazione del fabbricante
b Tipo di elmetto (designazione del fabbricante)
c Anno e trimestre di fabbricazione
d Taglia o gamma di taglie (in centimetri)
e Numero della norma di riferimento (EN 397)
f Abbreviazione del materiale della calotta (per esempio ABS, PC, HDPE ecc.)
g Marcatura CE
h Requisiti facoltativi

REQUISITI FACOLTATIVI

Marcatura	Descrizione
- 20 °C o -30 °C	Urti o impatti con oggetti in caduta a temperatura molto bassa
+150 °C	Urti o impatti con oggetti in caduta a temperatura molto alta
440 V c.a.	Tensione di isolamento elettrico
LD	Deformazione laterale (schiacciamento)
MM	Resistenza a spruzzi di metallo fuso

EN 50365 Elmetti isolanti elettricamente per utilizzo su impianti a basso voltaggio. Elmetti utilizzabili su impianti con tensione non superiore a 1000 V in corrente alternata o 1500 V in corrente continua.

OTOPROTETTORI

EN 352-1	Cuffie
EN 352-2	Inserti
EN 352-3	Cuffie montate su un elmetto di protezione per l'industria
EN 352-4	Cuffie con risposta in funzione del livello sonoro
EN 352-5	Cuffie con controllo attivo della riduzione del rumore
EN 352-6	Cuffie con comunicazione audio
EN 352-7	Inserti con attenuazione in funzione del livello sonoro

Attenuazione sonora
È la differenza tra l'intensità del "rumore" a cui è esposto l'operatore e quello effettivamente trasmesso all'orecchio. Il livello di attenuazione viene espresso nei seguenti modi:
HML: indica l'attenuazione in base alla frequenza del rumore: di alta (H), media (M), bassa (L) frequenza. I valori di attenuazione sono espressi tramite un numero preceduto dalla lettera della frequenza a cui si riferisce.
SNR: Esprime tramite un unico valore il livello di attenuazione del protettore.

DPI e livello di esposizione quotidiana
Secondo l'art. 193 del D.Lgs 81/08, se l'esposizione quotidiana dell'operatore è:
› **80 dBA** il datore di lavoro mette a disposizione dei lavoratori i dispositivi di protezione individuale dell'udito
› **85 dBA** esige che i lavoratori utilizzino i dispositivi di protezione individuale dell'udito

Il datore di lavoro tiene conto dell'attenuazione prodotta dai dispositivi di protezione individuale dell'udito indossati dal lavoratore ai fini di valutare l'efficienza dei DPI e il rispetto dei valori limite di esposizione [87 dB(A)]
I lavoratori esposti a livelli superiori a 80 dB(A) ricevono adeguata formazione ed addestramento (art. 195)

DPI CONTRO LE CADUTE DALL'ALTO

EN 341	Dispositivi di Discesa
EN 353-1	Dispositivi anticaduta di tipo guidato su una linea di ancoraggio rigida
EN 353-2	Dispositivi anticaduta di tipo guidato su una linea di ancoraggio flessibile
EN 354	Cordini
EN 355	Assorbitori di Energia
EN 360	Dispositivi anticaduta di tipo retrattile
EN 361	Imbracature per il corpo
EN 362	Connettori
EN 363	Sistemi di arresto caduta
EN 364	Metodi di Prova
EN 365	Requisiti generali per le istruzioni per l'uso e la marcatura
EN 795	Dispositivi di ancoraggio – Requisiti e prove

DPI PER IL POSIZIONAMENTO SUL LAVORO

EN 358	Cinture e cordini di posizionamento sul lavoro
EN 813	Cinture con cosciali

Lavoro in quota
"Attività lavorativa che espone il lavoratore al rischio di caduta da una quota posta ad una altezza superiore a 2 m rispetto ad un piano stabile" (Art. 107 del D. Lgs. 81/08).

DPI contro le cadute dall'alto
Dispositivo atto ad assicurare una persona a un punto di ancoraggio in modo tale da prevenire completamente o di arrestare in condizioni di sicurezza la caduta dall'alto.

Sistema di arresto caduta
Dispositivo di protezione individuale contro le cadute dall'alto comprendente un'imbracatura per il corpo e un sottosistema di collegamento destinati ad arrestare le cadute.

Sistema di posizionamento sul lavoro
I sistemi di posizionamento sul lavoro sono destinati a sostenere addetti che devono operare in altezza con sostegno su pali o altre strutture consentendo loro di poter lavorare con entrambe le mani libere. Questi sistemi non sono destinati all'arresto delle cadute

Tipologia attività	Lavoratori	Indice Infortunistico INAIL	Gruppo	Contenuto presidio
Aziende o unità produttive con attività industriali classificate a rischio di incidenti rilevanti, centrali termoelettriche, impianti e laboratori nucleari, aziende estrattive ed altre attività minerarie, lavori in sotterraneo, aziende per la fabbricazione di esplosivi, polveri e munizioni;	1 o più	qualsiasi	A	Cassetta di Pronto Soccorso (all. 1)
Aziende o unità produttive del comparto dell'agricoltura	6 o più a tempo indeterminato	qualsiasi	A	
Aziende o unità produttive con attività diverse	6 o più	maggiore di 4	A	
Aziende o unità produttive con attività diverse	6 o più	minore di 4	B	Cassetta di Pronto Soccorso (all. 1)
Aziende o unità produttive con attività diverse	Da 3 a 5	qualsiasi	B	
Aziende o unità produttive con attività diverse	1-2	qualsiasi	C	Pacchetto di medicazione (all. 2)
Aziende che hanno lavoratori che prestano la propria attività in luoghi isolati, diversi dalla sede aziendale o unità produttiva	qualsiasi	qualsiasi		Pacchetto di medicazione (all. 2)

Cod. 111011 | Art. MED F1
Armadietto a muro per un primo soccorso in polipropilene
Specifiche:
- Dimensioni: 38 x 23 x 12 cm
- All. 2 base a norma D.M 388 del 15/07/03 - D.L. 81/08
- Chiusura a scatto, un ripiano interno
- Peso: pieno 2150 g - vuoto 700 g

Colore: bianco
Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Cod. 111031 | Art. MED F1
Armadietto a muro in polipropilene
- Vuoto

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Cod. 111017 | Art. MED F2
Armadietto a muro per un primo soccorso in polipropilene
Specifiche:
- Dimensioni: 45 x 37 x 13 cm
- All. 1 base a norma D.M. 388 del 15/07/03 - D.L. 81/08
- Due ante, chiusura a scatto, due ripiani interni
- Peso: pieno 6900 g - vuoto 2600 g

Colore: bianco
Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Cod. 111032 | Art. MED F2
Armadietto a muro in polipropilene
- Vuoto

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Cod. 111038 | Art. MED F10
Armadietto a muro per un primo soccorso in metallo
Specifiche:
- Dimensioni: 45 x 32 x 19 cm
- All. 1 maggiorato a norma D.M 388 del 15/07/03 - D.L. 81/08
- Due ante portanti, 5 vani interni, chiusura con chiave
- Peso: pieno 9600 g - vuoto 4500 g

Colore: bianco
Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Cod. 111020 | Art. MED F11
Armadietto a muro per un primo soccorso in metallo
Specifiche:
- Dimensioni: 50 x 30 x 12 cm
- All. 1 base a norma D.M 388 del 15/07/03 - D.L. 81/08
- 3 vani interni, chiusura con chiave
- Peso: pieno 8200 g - vuoto 3900 g

Colore: bianco
Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Cod. 111010 | Art. MED Po
Valigetta per primo soccorso in polipropilene
Specifiche:
- Contiene necessario per prime operazioni di soccorso
- Dimensioni: 26 X 17 X 7,5 cm

Colore: verde
Pz. x Box 12 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Cod. 111071 | Art. MED P1
Valigetta per primo soccorso in polipropilene
Specifiche:
- Contiene necessario per prime operazioni di soccorso
- Dimensioni: 24 x 17 x 4 cm

Colore: arancio
Pz. x Box 24 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Cod. 111072 | Art. MED P2
Valigetta per primo soccorso in polipropilene
Specifiche:
- Estraibile e con supporto a muro
- Dimensioni: 32 x 23 x 9 cm
- All. 2 base a norma D.M. 388 del 15/07/03 - D.L. 81/08

Colore: arancio
Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Cod. 111033 | Art. MED P3
Valigetta per primo soccorso in ABS
Specifiche:
- Estraibile e con supporto a muro
- Dimensioni: 31 x 21 x 12 cm
- All. 2 maggiorato a norma D.M. 388 del 15/07/03 - D.L. 81/08

Colore: arancio
Pz. x Box 6 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Cod. 111074 | Art. MED P4
Valigetta per primo soccorso in ABS
Specifiche:
- Estraibile e con supporto a muro
- Dimensioni: 41 x 31 x 10 cm
- All. 1 base a norma D.M. 388 del 15/07/03 - D.L. 81/08

Colore: arancio
Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Cod. 111049 | Art. MED P5
Valigetta per primo soccorso in ABS
Specifiche:
- Estraibile e con supporto a muro
- Dimensioni: 41 x 31 x 15 cm
- All. 1 maggiorato a norma D.M. 388 del 15/07/03 - D.L. 81/08

Colore: arancio
Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Cod. 111094 | KIT ANTIUSTIONI
Valigetta in polipropilene per primo soccorso in caso di ustioni
Specifiche:
- Estraibile e con supporto a muro
- Dimensioni: 32 x 23 x 9 cm

Colore: arancio
Pz. x Box 10 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Cod. 111090 | KIT LAVAOCCHI
Valigetta in polipropilene per primo soccorso in caso di incidenti agli occhi
Specifiche:
- Dimensioni: 26 x 17 x 8 cm

Colore: verde
Pz. x Box 12 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Cod. 111092 | KIT LEVASCHEGGE
Valigetta in polipropilene per primo soccorso in caso di incidenti da penetrazione di schegge
Specifiche:
- Dimensioni: 24 x 17 x 4 cm

Colore: blu
Pz. x Box 6 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Cod. 111084 | Art. MISURATORE
Misuratore di pressione
Specifiche:
- Per armadietti e valigette medicazione
- Conforme alla Direttiva Europea 93/42/CE

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Cod. 111080 | Art. PACCO REINTEGRO
Pacco reintegro per armadietti e valigette primo soccorso
Specifiche:
- Non contiene misuratore di pressione
- All. 1 base a norma D.M. 388 del 15/07/03

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Cod. 111082 | Art. PACCO REINTEGRO
Pacco reintegro per armadietti e valigette primo soccorso
Specifiche:
- Non contiene misuratore di pressione
- All. 2 base a norma D.M. 388 del 15/07/03

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Cod. 140031 | Art. INSTANT ICE SPRAY
Ghiaccio spray al sentore di menta
Specifiche:
- Indicato nei casi in cui è necessaria la crioterapia
- Non è un prodotto medicale
- Solo per uso esterno
- Propellente ecologico (Butan Propano)
- Confezione in alluminio da 200 ml

Pz. x Box 24 Pz. | **Min. Ord.** 24 Pz.

Cod. 140030 | Art. ICE
Ghiaccio istantaneo in busta (-9/-10 °C)
Specifiche:
- Miscela di sali azotati e acqua
- Conforme ai requisiti del Reg. CE n. 1907/2006 e s.m.i.
- Particolarmente indicato nei casi in cui è necessaria la crioterapia
- Ottimo per tutti i casi di traumi, per lenire il dolore e prevenire la formazione di ematomi, gonfiori ecc.
- Monouso

Pz. x Box 25 Pz. | **Min. Ord.** 25 Pz.

Cod. 111155 | Art. 6754
Ricarica da 6 Confezioni da 30 cerotti sterili
Specifiche:
- Contiene: 15 cerotti di plastica 66 x 39 mm e 15 da 72 x 19 mm
- Idonei al contatto con alimenti
- Rilevabili con metal detector

Colore: blu
Pz. x Box 10 Co. | **Min. Ord.** 1 Co.

Cod. 111101 | Art. SALVEQUICK 6036
Ricarica da 6 Confezioni da 45 cerotti in plastica
Specifiche:
- Contiene: 27 cerotti da 72 x 19 mm e 18 da 72 x 25 mm

Pz. x Box 1 Co. | **Min. Ord.** 1 Co.

Cod. 111100 | Art. SALVEQUICK 1907
Dispenser cerotti per uso immediato
Specifiche:
- Contiene: 45 cerotti di plastica (N° 27 da 72 x 19 mm e 18 da 72 x 25 mm) e 40 cerotti in tessuto (N° 24 da 72 x 19 mm e 16 da 72 x 25 mm)

Pz. x Box 1 Co. | **Min. Ord.** 1 Co.

Cod. 111150 | Art. SAVETT 3250
Dispenser salviette lava ferite disinfettanti
Specifiche:
- Box in plastica (fissabile a parete)
- Di facile utilizzo

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Cod. 111151 | Art. SAVETT 3227
Ricarica da 40 salviette
Pz. x Box 1 Co. | **Min. Ord.** 1 Co.

Cod. 550052 | Art. BT-EA
Dispenser copriscarpe sanitario elettronico
Specifiche:
- Display elettronico per la visualizzazione del consumo
- Tastiera comandi principali
- Capacità: 100 paia
- Dimensioni: 80 x 29 x 96 (h) cm

Colore: bianco
Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Cod. 550055 | Art. Ricarica BT-EA
Specifiche:
- Copriscarpe in PVC ambidestri azzurri
- Confezione da 100 paia

Pz. x Box 20 Co. | **Min. Ord.** 1 Co.

Cod. 550053 | Art. BT-EB
Dispenser copriscarpe sanitario elettronico
Specifiche:
- Display elettronico per la visualizzazione del consumo
- Tastiera comandi principali
- Capacità: 50 paia
- Dimensioni: 82 x 34 x 65 (h) cm

Colore: bianco
Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Cod. 550054 | Art. Ricarica BT-EB
Specifiche:
- Copriscarpe in PVC ambidestri azzurri
- Confezione da 50 paia

Pz. x Box 40 Co. | **Min. Ord.** 1 Co.

Cod. 125077 | Art. 380H
Doccia di soccorso lavaocchi e viso
Specifiche:
- Costruita con tubo zincato antigelo di colore rosso. Valvola sempre aperta. La doccia si aziona tramite un tirante a trazione rigida. Il lavaocchi e viso è munito di un regolatore automatico di pressione d'acqua corredato di rubinetto. Il lavaocchi e viso si aziona tramite un pedale con chiusura automatica posto ai piedi della doccia. La vaschetta del lavaocchi e viso è in ABS.
- Ingombro 232 x 79 cm.
- Peso 17 kg

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Cod. 125076 | Art. 300H
Doccia lavaocchi
Specifiche:
- Due erogatori lavaocchi montati sopra una vaschetta in ABS resistente alla corrosione
- Modello a muro
- Tubo esterno antigelo
- Gli erogatori spruzzano sia acqua nebulizzata che getti d'acqua convergenti
- Peso 3,5 kg

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Cod. 125075 | Art. 250H
Doccia di soccorso portatile lavaocchi e viso
Specifiche:
- Ideale in caso di mancanza di fonte d'acqua
- Tanica da 18 litri in acciaio inossidabile
- Manometro di controllo
- Trasportabile facilmente sul posto di lavoro
- Valvola di sicurezza contro sovraccarico di pressione
- Ingombro 77 x 23 cm
- Peso 8 kg

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

newtec

Art. GO-LINE
Bomboletta di vernice tracciante

Specifiche:
- Contenuto 500 ml

Colore: fluo
Pz. x Box 12 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Codice	Colore
157099	rosso fluo
157100	arancio fluo

Cod. 140090 | Art. GINOCCHIERE
Ginocchiere in poliuretano

Specifiche:
- Con elastico regolabile

Colore: giallo
Pz. x Box 1 Pa. | **Min. Ord.** 1 Pa.

Art. BORSA TOP
Borsa carpentiere in crosta bovina

Specifiche:
- Qualità extra

Colore: giallo
Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Codice	N° tasche
116012	2
116016	3

Cod. 116036 | Art. CINTURA CARPENTIERE
Cintura per borse carpentiere

Specifiche:
- Regolabile con fibbie in metallo

Colore: nero
Pz. x Box 10 Pz. | **Min. Ord.** 10 Pz.

Art. ELETTRICISTA
Bauletto in crosta pigmentata per elettricista

Specifiche:
- Tracolla in nylon
- Doppia chiusura con fibbia

Colore: nero
Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Codice	Lung. cm	Larg. cm	H. cm
116100	35	15	25
116102	40	15	25

Cod. 116018 | Art. PARIGI
Borsa carpentiere in crosta bovina

Specifiche:
- Quattro tasche
- Portachiodi
- Portamartello
- Portapinze
- Completa di cintura

Colore: giallo
Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Cod. 116200 | Art. IDRAULICO
Bauletto in crosta pigmentata per idraulico

Specifiche:
- Tracolla in nylon
- Doppia chiusura con fibbia
- Dimensioni: cm 40 x 20 x 20 (h)

Colore: nero
Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Cod. 116202 | Art. IDRAULICO

Specifiche:
- Stesse caratteristiche cod. 116200
- Dimensioni: cm 55 x 20 x 20 (h)

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Non DPI*: Questa sigla contraddistingue gli articoli non certificati a norma CE

Art. SNAP LIGHT
Stick luminoso d'emergenza

Specifiche:
- Non tossico
- Non infiammabile
- Cilindro di plastica molto resistente e impermeabile

Pz. x Box 10 Pz. | **Min. Ord.** 10 Pz.

Codice	Colore	Durata
145060	giallo	30 min alta densità
145061	verde	12 h media densità

Art. LUX
Lampeggiatore stradale a LED

Specifiche:
- Possibilità di accensione automatica con fotocellula o manuale
- Luce intermittente
- In plastica antiurto e impermeabile
- Fornito senza batterie
- Ø 18 cm ca

Pz. x Box 12 Pz. | **Min. Ord.** 12 Pz.

Codice	Colore
145039	giallo
145038	rosso

Cod. 145040 | Art. LUX
Batteria 6 V per lampeggiatore LUX

Pz. x Box 12 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Art. MOPLEN
Cono spartitraffico
100% Polietilene

Colore: arancio/bianco

Codice	H. cm	Pz. x Box	Min. Ord.
120160	30	20 Pz.	1 Pz.
120161	50	10 Pz.	1 Pz.

Cod. 120012 | Art. 4 GEMME
Cartello in plastica per carichi sporgenti

Specifiche:
- 4 gemme rifrangenti
- Dimensioni: 40 x 40 cm

Colore: rosso/bianco
Pz. x Box 30 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Art. MOPLEN
- Catena segnaletica ad iniezione continua in plastica
- Senza saldature
- Resistente alle intemperie
- Leggera, lavabile, galleggiante
- Confezionato in buste da 25m

Colore: bianco/rosso

Codice	Art.	Dim. mm	Peso g x m	Pz. x Box	Min. Ord.
120102	103	30x20 Ø5	52	250 m	25 m
120104	104	39x24 Ø6	70	200 m	25 m
120106	105	49x29 Ø8	130	100 m	25 m

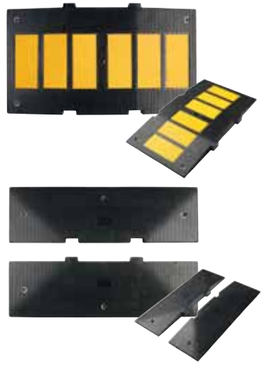
Codice	Descrizione	Pz. x Box	Min. Ord.
120110	Tenditore in gomma per catena	10 Pz.	10 Pz.
120111	Targa rifrangente cm 14 x 10,5	10 Pz.	10 Pz.
120115	Giunzione a S Ø mm 8 (Confezione da 30 Pz)	1 Co.	1 Co.

Cod. 165010 | Art. MOPLEN
Colonna per delimitazioni in plastica scomponibile

Specifiche:
- Completa di base in cemento ricoperta in plastica antiurto
- Altezza 90 cm

Colore colonna: bianco/rosso
Colore base: nero

Pz. x Box 16 Pz. | **Min. Ord.** 4 Pz.



Cod. 125055 | Art. DOSSO STRADALE RSH-5090

Specifiche:
- 50 x 90 cm - h 5 cm

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Cod. 125058 | Art. TERMINALE PER DOSSO RSH-5090

Specifiche:
- 27 x 90 cm - h 5 cm
- confezione da 2 pz (1 maschio + 1 femmina)

Pz. x Box 1 Co. | **Min. Ord.** 1 Co.

Cod. 125060 | Art. TASSELLO PER DOSSI E TERMINALI RSH

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

newtec

Art. HELP
Nastro segnaletico in polietilene

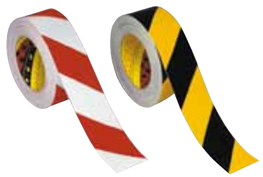
Specifiche:
- Altezza 7 cm - Lunghezza m 200
- Confezionato con box di cartone

Codice	Colore	Spess. mm	Pz. x Box	Min. Ord.
157015		0,027 ca.	36 Rt.	1 Rt.
157017		0,027 ca.	36 Rt.	1 Rt.
157012		0,015 ca.	24 Rt.	1 Rt.

Cod. 157010 | Art. SUPER HELP
Nastro segnaletico in polietilene

Specifiche:
- Altezza 7 cm - Lunghezza m 200
- Spessore 0,027 mm ca
- Confezionato in blister da 6 rotoli

Colore: bianco/rosso
Pz. x Box 36 Rt. | **Min. Ord.** 6 Rt.



Art. NASTRO SCOTCHLITE
Pellicola autoadesiva retroriflettente a losanghe trasversali

Specifiche:
- La soluzione ideale per la segnaletica verticale notturna
- Dimensioni rotolo: 5 cm x 25 m
- Confezione da 2 rotoli (DX e SX)

Pz. x Box 1 Co. | **Min. Ord.** 1 Co.

Codice	Colore
157072	bianco/rosso
157073*	giallo/nero

*Cod. 157073 articolo a richiesta

3M

EN 471

Cod. 156013 | Art. 8725
Tessuto retroriflettente Scotchlite

Specifiche:
- Pellicola termoadesiva
- Dimensioni rotolo: 5 cm x 200 m

Colore: grigio/argento
Pz. x Box 1 Rt. | **Min. Ord.** 1 Rt.

Cod. 156015 | Art. 8910
Tessuto retroriflettente Scotchlite

Specifiche:
- Misto (65% poliestere, 35% cotone)
- Dimensioni rotolo: 5 cm x 200 m

Colore: grigio/argento
Pz. x Box 1 Rt. | **Min. Ord.** 1 Rt.

3M

Art. SCOTCHLITE® DIAMOND GRADE
Pellicola retroriflettente flessibile per il miglioramento del valore di cospicuità dei veicoli industriali

Specifiche:
- Dimensioni rotolo: 5 cm x 50 m
- Adesiva
- Facilmente applicabile
- Omologata secondo Regolamento ONU/ECE 104

Pz. x Box 1 Rt. | **Min. Ord.** 1 Rt.

Codice	Art.	Colore	Per
165065	983	bianco	fondi rigidi e regolari
165066		giallo	
165067 Art. a richiesta	987	bianco segmentata	fondi flessibili (telonati)

3M

Art. GO TAPE
Pellicola autoadesiva retroriflettente

Specifiche:
- Dimensioni rotolo: 5 cm x 10 m

Colore: bianco/rosso
Pz. x Box 50 Rt. | **Min. Ord.** 1 Rt.

	Codice	Modello	Losanghe
1	156170	DM 1300	orizzontali con microprismi
2	156172	DM 7209	trasversali

newtec

Cod. 157036 | Art. SAFETY
Nastro adesivo antiscivolo in rotolo

Specifiche:
- Dimensioni rotolo: 5 cm x 10 m

Colore: nero
Pz. x Box 40 Rt. | **Min. Ord.** 1 Rt.

Cod. 157031 | Art. SAFETY
Nastro adesivo antiscivolo in strisce

Specifiche:
- Dimensioni striscia: 1,9 cm x 60 cm
- Confezione da 50 pz

Colore: nero
Pz. x Box 1 Co. | **Min. Ord.** 1 Co.

Art. POLITENE
Nastro in politene per segnalazioni sotterranee

Specifiche:
- Spessore 0,30 mm ca. e stampa su un lato
- Dimensioni rotolo: 10 cm x 200 m

Pz. x Box 10 Rt. | **Min. Ord.** 1 Rt.

Codice	Colore	Dicitura
157020	giallo	attenz. cavo telefonico
157022	azzurro	attenz. tubo acqua
157024	giallo	attenz. tubo gas
157026	rosso	attenz. cavo elettrico

Cod. 157028 | Art. POLITENE
- Dicitura: pericolo amianto
- Dimensioni rotolo: 5 cm x 66 m

Colore: bianco
Pz. x Box 72 Rt. | **Min. Ord.** 1 Rt.

Art. TEFLON®
Nastro TEFLON® in rotoli

Specifiche:
- Spessore ca 0,75 mm

Colore: bianco

Codice	Lung. mm	Larg. mm	Pz. x Box	Min. Ord.
157050	10	12	1200 Rt.	200 Rt.
157054	10	19	600 Rt.	150 Rt.
157056	10	25	600 Rt.	150 Rt.

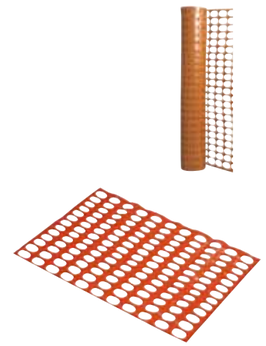
newtec

Art. GLOBE
Nastro in PVC multiuso

Dim.	Codice	Colore	Pz. x Box	Min. Ord.
15 mm x 10 m	156270	nero	600 Rt.	12 Rt.
	156271	bianco		
	156272	giallo		
	156273	blu		
	156274	rosso		
	156276	grigio		
19 mm x 25 m	156280	bianco	250 Rt.	10 Rt.
	156281	nero		
	156282	rosso		
25 mm x 25 m	156285	bianco	200 Rt.	8 Rt.
	156286	nero		
50 mm x 25 m	156290	nero	60 Rt.	1 Rt.
	156291	bianco		

newtec

Non DPI*: Questa sigla contraddistingue gli articoli non certificati a norma CE



Art. CANTIERE
Rete in polietilene alta densità per recinzioni

Specifiche:
- Fori ovali
- Consigliata per cantieri edili
- Peso 200 g/m²

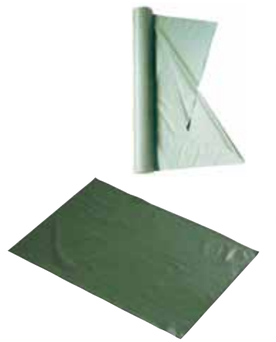
Colore: arancio
Pz. x Box 1 Rt. | **Min. Ord.** 1 Rt.

Codice	Dimensioni
176014	50 m x h 120 cm
176016	50 m x h 180 cm

Cod. 145011 | Art. RUBBER
Lastra gomma millerighe

Specifiche:
- 100% gomma
- Altezza: 1 m
- Lunghezza: 10 m
- Spessore: 3 mm
- Vendita al rotolo

Colore: nero
Pz. x Box 1 Rt. | **Min. Ord.** 1 Rt.

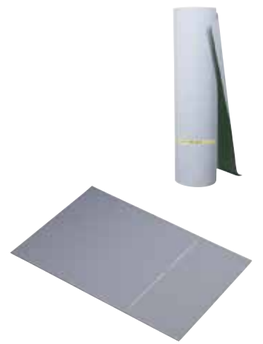


Art. TREVIRA
Tessuto tipo Trevira leggero

Specifiche:
- Antistrappo
- Rotoli da 100 m

Pz. x Box 100 m | **Min. Ord.** 100 m

Codice	Colore
185007	bianco
185010	verde



Cod. 145021 | Art. DIEL
Lastra in para dielettrica

Specifiche:
- Altezza: 1 m
- Lunghezza: 10 m
- Spessore: 4 mm
- Vendita al m²
- Resistenza: 50.000 V

Colore: grigio
Pz. x Box m² 10 | **Min. Ord.** m² 10

Per variante da 130 g/m²
CONFORME AL D.M. 21-03-73
Utilizzo previsto con temperature d'esercizio non superiori a 40 °C

Art. RAFIA
Telone in polipropilene antistrappo

Specifiche:
- Anellato e di colore verde/royal blu

Codice	m	g/m²	Pz. x Box	Min. Ord.
187030	2 x 3	130 ca.	25 Pz.	1 Pz.
187031	3 x 4		10 Pz.	1 Pz.
187032	4 x 5		10 Pz.	1 Pz.
187033	4 x 6		6 Pz.	1 Pz.
187034	5 x 6		4 Pz.	1 Pz.
187035	6 x 8		4 Pz.	1 Pz.
187036	8 x 10		2 Pz.	1 Pz.
187050	2 x 3	75 ca.	30 Pz.	1 Pz.
187051	3 x 4		14 Pz.	1 Pz.
187052	4 x 5		9 Pz.	1 Pz.
187053	4 x 6		9 Pz.	1 Pz.
187054	5 x 6		5 Pz.	1 Pz.
187055	6 x 8		4 Pz.	1 Pz.
187056	8 x 10		1 Pz.	1 Pz.

Cod. 199010 | Art. RUBBER
Zerbino in gomma

Specifiche:
- 50 x 100 cm
- Spessore 22 mm
- Peso 11 kg/m²

Pz. x Box 5 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Cod. 199012 | Art. RUBBER
Zerbino in gomma

Specifiche:
- 100 x 150 cm
- Spessore 22 mm
- Peso 11 kg/m²

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

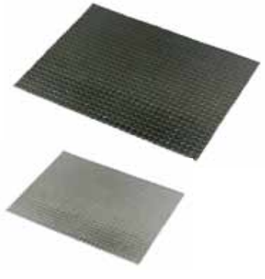
Cod. 199013 | Art. GIUNTI
Giunto per zerbino in gomma

Pz. x Box 10 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Art. FULL COVER
Telone in polietilene copritutto

Specifiche:
- Trasparente

Codice	Dim. (m)	Pz. x Box	Min. Ord.
187020	2,50 x 4	100 Pz.	1 Pz.
187021	4 x 4	90 Pz.	1 Pz.



Art. BUBBLE
Lastra in gomma

Specifiche:
- Altezza: 1 m
- Lunghezza: 10 m
- Spessore: 4,5 mm
- Vendita a rotolo

Pz. x Box 1 Rt. | **Min. Ord.** 1 Rt.

Codice	Colore
145014	nero
145017	grigio

EN ISO 11611 – INDUMENTI DI PROTEZIONE UTILIZZATI PER LA SALDATURA E I PROCEDIMENTI CONNESSI

Specifica i requisiti fondamentali minimi di sicurezza per indumenti di protezione, compresi cappucci, grembiuli, maniche e ghette, che sono progettati per proteggere il corpo, la testa e i piedi dell'utilizzatore e che sono destinati ad essere indossati durante la saldatura e i procedimenti che presentano rischi comparabili.
Gli indumenti di protezione certificati secondo questa norma sono quindi destinati a proteggere il portatore contro piccoli spruzzi di metallo fuso, brevi contatti con la fiamma e calore radiante.

EN ISO 11611

Classe X AY

Classe del protettore (X)
Gli indumenti sono classificati in base ai risultati ottenuti durante i test in 2 classi :
classe 1 – protezione contro tecniche di saldatura e condizioni ambientali meno pericolose (che causano livelli inferiori di spruzzi e calore radiante)
classe 2 – protezione contro tecniche di saldatura e condizioni ambientali più pericolose (che causano livelli superiori di spruzzi e calore radiante)

Propagazione limitata della fiamma (Y)
Il test per la misurazione delle proprietà di propagazione limitata della fiamma sul capo può essere effettuato con 2 procedimenti diversi:
procedimento A – Accensione superficiale (in marcatura A1)
procedimento B – Accensione dal bordo inferiore (in marcatura A2)
I 2 procedimenti possono essere applicati anche insieme (in marcatura A1+A2).

Art. MACELLAIO
Grembiule in gomma doppiamente spalmato
Specifiche:
- Supportato in poliestere
- Speciale mescola antistrappo
- Idoneo per contatto alimentare

Colore: bianco
Pz. x Box 25 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Codice	Dimensioni cm
141015	90 x 110
141016	90 x 120

Cod. 141010 | Art. GREMBIULE
Grembiule in crosta
Specifiche:
- Dimensioni 60 x 90 cm
- Con lacci

Colore: grigio
Pz. x Box 25 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Non DPI*

Cod. 141032 | Art. COTONE BIANCO
Grembiule in cotone
Specifiche:
- Dimensioni 60 x 90 cm
- Peso 125 g/m²

Colore: bianco
Pz. x Box 20 Pz. | **Min. Ord.** 20 Pz.

Cod. 140050 | Art. GIUBBINO
Giubbino in crosta
Specifiche:
- Chiusura a velcro
- Un taschino interno
- Taglia unica

Colore: grigio
Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Cod. 141075 | Art. GREMBIULE PVC
Grembiule 100% Pvc
Specifiche:
- Spessore 0,18 mm
- Usa e getta
- Economico
- Dimensioni 90 x 110 cm

Colore: bianco
Pz. x Box 50 Pz. | **Min. Ord.** 50 Pz.

Art. GREMBIULE
Grembiule in tessuto tipo Trevira
Pz. x Box 10 Pz. | **Min. Ord.** 10 Pz.

Codice	Colore	Dim. cm	Peso
141062	verde	75 x 110	leggero
141061	bianco	75 x 110	
141065	verde	90 x 120	
141064	bianco	90 x 120	
141068	verde	90 x 120	pesante antistrappo
141066	verde	75 x 110	

Cod. 141030 | Art. GREMBIULE
Grembiule in tela canvas
Specifiche:
- Filato di cotone grezzo
- Dimensioni 70 x 100 cm

Colore: grezzo
Pz. x Box 60 Pz. | **Min. Ord.** 12 Pz.

Cod. 150050 | Art. MANICOTTO
Manicotto in crosta
Specifiche:
- Lunghezza 60 cm

Colore: grigio
Pz. x Box 50 Pa. | **Min. Ord.** 5 Pa.

Cod. 141070 | Art. BRAVO
Grembiule in nitrile doppiamente spalmato
Specifiche:
- Supportato in poliestere
- Antiabrasione
- Antigrasso
- Temperatura di utilizzo fino a 130 °C
- Idoneo per contatto alimentare
- Dimensioni 90 x 115 cm
- Peso 460 g/m²

Colore: bianco
Pz. x Box 30 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Art. GREMBIULE
Grembiule in PVC/poliestere/PVC
Pz. x Box 20 Pz. | **Min. Ord.** 20 Pz.

Codice	Colore	Dim. cm	Spes. mm
141055	bianco	75 x 110	0,35 ca. (leggero)
141057	verde	75 x 110	
141059	verde	90 x 120	
141058	bianco	90 x 120	
141040	bianco	90 x 120	0,45 ca. (pesante)
141042	verde	90 x 120	
141046	verde	75 x 110	
141047	bianco	75 x 110	

Cod. 141007 | Art. FLEXINOX
Grembiule in acciaio inox antiscannamento
Specifiche:
- Reversibile
- Rilevabile
- Compatibile con prodotti di lavaggio e sterilizzazione
- Composto in placche e anelli di acciaio inox
- La dimensioni della placca è stata studiata per garantire la massima flessibilità
- Bretelle regolabili
- Dimensioni 55 x 70 cm
- Peso 1500 g ca.

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Cod. 140010 | Art. GHETTE
Ghette in crosta
Specifiche:
- Chiusura a velcro
- Cinturino di fissaggio in crosta
- Lunghezza 30 cm

Colore: grigio
Pz. x Box 50 Pa. | **Min. Ord.** 5 Pa.

Non DPI*: Questa sigla contraddistingue gli articoli non certificati a norma CE

PROTEZIONE VIE RESPIRATORIE

EN 149	Facciali filtranti antipolvere
EN 140	Semimaschera e quarti di maschera
EN 136	Maschere intere
EN 405	Semimaschere filtranti antigas e/o antipolvere dotate di valvole
EN 143	Filtri antipolvere
EN 14387	Filtri antigas e combinati

FACCIALI FILTRANTI ANTIPOLVERE

F	F	P	x	y	z

x = Classe di appartenenza
1 = bassa efficienza
2 = media efficienza
3 = alta efficienza

y = Durata
R = Riutilizzabile
NR = Non riutilizzabile, solo per un singolo turno

z = Resistenza all'intasamento
D = Dolomite

Tipo	Protezione
FFP1	Indicate per utilizzo in presenza di: ferro, ruggine, calcestruzzo, pietra, materiali riempitivi. **Restrizioni:** non adatte a filtrare particelle cancerogene e sostanze radioattive, microrganismi (virus, batteri, funghi e spore) ed enzimi.
FFP2	Indicate per utilizzo in presenza di: legno, acciaio, cemento, vernici, vernici a spruzzo, pitture, antiruggine, fibra di vetro e fibre minerali, fumi di saldatura, zinco, pesticidi in soluzione acquosa, farine, muffe e spore, batteri, fuliggine. **Restrizioni:** non adatte a filtrare particelle di sostanze radioattive, virus ed enzimi.
FFP3	Indicate per utilizzo in presenza di: acciaio inossidabile, vernici antivegetative, amianto, batteri della tubercolosi.

FILTRI ANTIGAS

Classe dei filtri antigas: i filtri sono classificati a seconda delle capacità di assorbimento, cioè la quantità di contaminante che il filtro è in grado di assorbire:

Classe Capacità	**1** piccola	**2** media	**3** grande

Tipo	Colore	Protezione
A		Gas e vapori organici con punto di ebollizione superiore a 65° C
B		Gas e vapori inorganici
E		Anidride solforosa ed altri gas e vapori acidi
K		Ammoniaca e suoi derivati organici
AX		Gas e vapori organici con punto di ebollizione inferiore o uguale a 65° C
SX		Gas e vapori specificatamente indicati dal fabbricante
HgP3		Mercurio
NOP3		Ossidi di azoto
P		Polvere

FILTRI ANTIGAS MULTIPLI

Combinazione di due o più filtri antigas sopracitati, escluso il tipo SX, che rispondono ai requisiti di ciascun tipo separatamente.

FILTRI COMBINATI

Filtri antigas o antigas multipli che includono un filtro antipolvere secondo la EN 143.

CE EN 149 FFP1 NR

Cod. 151117 | Art. 702
Mascherina pieghevole in tessuto non tessuto
Specifiche:
- Protezione da aerosol solidi o liquidi senza tossicità specifica in concentrazione fino a 4 x limite di esposizione
- Morbida guarnizione di tenuta in corrispondenza del naso
- Modello economico
- Confezionata singolarmente in buste trasparenti
- Peso: 6 g ca

Colore: bianco
Pz. x Box 240 Pz. | **Min. Ord.** 20 Pz.

newtec

CE EN 149 FFP1 D

Cod. 151049 | Art. 5140
Mascherina in tessuto non tessuto con carboni attivi
Specifiche:
- Protezione da aerosol solidi o liquidi senza tossicità specifica in concentrazione fino a 4,5 x limite di esposizione
- Morbida guarnizione di tenuta in corrispondenza del naso
- Peso 13 g ca

Colore: grigio
Pz. x Box 200 Pz. | **Min. Ord.** 20 Pz.

Cod. 151050 | Art. 5141
Specifiche:
- Stesse caratteristiche art. 5140
- Versione con valvola di espirazione
- Peso 14 g ca

Pz. x Box 200 Pz. | **Min. Ord.** 20 Pz.

SPERIAN

CE EN 149 FFP1 NR D

Cod. 151120 | Art. 710
Mascherina in tessuto non tessuto
Specifiche:
- Protezione da aerosol solidi o liquidi senza tossicità specifica in concentrazione fino a 4 x limite di esposizione
- Morbida guarnizione di tenuta in corrispondenza del naso
- Peso 12 g ca

Colore: bianco
Pz. x Box 240 Pz. | **Min. Ord.** 20 Pz.

Cod. 151131 | Art. 740
Specifiche:
- Stesse caratteristiche art. 710
- Con valvola di espirazione
- Peso 14 g ca

Pz. x Box 120 Pz. | **Min. Ord.** 10 Pz.

newtec

CE EN 149 FFP1 NR D

Cod. 151012 | Art. 8710
Mascherina in tessuto non tessuto
Specifiche:
- Protezione da aerosol solidi o liquidi senza tossicità specifica in concentrazione fino a 4 x limite di esposizione
- Morbida guarnizione di tenuta in corrispondenza del naso
- Peso 7 g ca

Colore: bianco
Pz. x Box 240 Pz. | **Min. Ord.** 20 Pz.

Cod. 151014 | Art. 8812
Specifiche:
- Stesse caratteristiche Art. 8710
- Versione con valvola di espirazione
- Peso 12 g ca

Pz. x Box 240 Pz. | **Min. Ord.** 10 Pz.

3M

CE EN 149 FFP1 NR D

Cod. 151121 | Art. 712
Mascherina in tessuto non tessuto con carboni attivi
Specifiche:
- Protezione da aerosol solidi o liquidi senza tossicità specifica in concentrazione fino a 4 x limite di esposizione
- Morbida guarnizione di tenuta in corrispondenza del naso
- Peso 18 g ca

Colore: grigio
Pz. x Box 240 Pz. | **Min. Ord.** 20 Pz.

Cod. 151122 | Art. 713
Specifiche:
- Stesse caratteristiche art. 712
- Con valvola di espirazione
- Peso 22 g ca

Pz. x Box 120 Pz. | **Min. Ord.** 10 Pz.

newtec

CE EN 149 FFP1 NR D

Cod. 151015 | Art. 9913
Mascherina in tessuto non tessuto con carboni attivi
Specifiche:
- Protezione da aerosol solidi o liquidi senza tossicità specifica in concentrazione fino a 4 x limite di esposizione
- Morbida guarnizione di tenuta in corrispondenza del naso
- Peso 16 g ca

Colore: grigio
Pz. x Box 100 Pz. | **Min. Ord.** 20 Pz.

Cod. 151016 | Art. 9914
Specifiche:
- Stesse caratteristiche art. 9913
- Versione con valvola di espirazione
- Peso 18 g ca

Pz. x Box 100 Pz. | **Min. Ord.** 10 Pz.

3M

CE EN 149 FFP1 D

Cod. 151053 | Art. 5110
Mascherina in tessuto non tessuto
Specifiche:
- Protezione da aerosol solidi o liquidi senza tossicità specifica in concentrazione fino a 4,5 x limite di esposizione
- Morbida guarnizione di tenuta in corrispondenza del naso
- Peso 10 g ca

Colore: bianco
Pz. x Box 200 Pz. | **Min. Ord.** 20 Pz.

Cod. 151060 | Art. 5111
Specifiche:
- Stesse caratteristiche art. 5110
- Versione con valvola di espirazione
- Peso 15 g ca

Pz. x Box 200 Pz. | **Min. Ord.** 20 Pz.

SPERIAN

CE EN 149 FFP1 NR D

Cod. 151130 | Art. 799
Mascherina pieghevole in tessuto non tessuto
Specifiche:
- Protezione da aerosol solidi o liquidi senza tossicità specifica in concentrazione fino a 4 x limite di esposizione
- Valvola di espirazione
- Morbida guarnizione di tenuta in corrispondenza del naso
- Peso 16 g ca

Colore: bianco
Pz. x Box 240 Pz. | **Min. Ord.** 20 Pz.

newtec

Non DPI*

Cod. 151140 | Art. HOSPITAL
Mascherina igienica in tessuto non tessuto
Specifiche:
- Indicata per polveri comuni, particelle grossolane non pericolose
- Economica
- Con lacci
- Visiera salvaocchi in politene trasparente applicata
- Confezione da 100 pz

Colore: azzurro
Pz. x Box 10 Co. | **Min. Ord.** 1 Co.

newtec

Non DPI*

Cod. 151142 | Art. INDUSTRY
Mascherina igienica in tessuto non tessuto
Specifiche:
- Indicata per polveri comuni, particelle grossolane non pericolose
- Economica
- Con elastici
- Confezione da 50 pz

Colore: verde
Pz. x Box 40 CO. | **Min. Ord.** 1 Co.

newtec

Non DPI*

Cod. 151102 | Art. PULMOUN
Mascherina igienica in tessuto non tessuto
Specifiche:
- Indicata per polveri comuni, particelle grossolane non pericolose
- Buon potere filtrante
- Confezione da 50 pz

Colore: bianco
Pz. x Box 20 CO. | **Min. Ord.** 1 Co.

Cod. 151100 | Art. SALUS
Versione economica
Specifiche:
- Confezione da 50 pz

Pz. x Box 20 CO. | **Min. Ord.** 1 Co.

newtec

Non DPI*

Cod. 151010 | Art. 600
Mascherina igienica in tessuto non tessuto
Specifiche:
- Indicata per polveri comuni, particelle grossolane non pericolose
- Buon potere filtrante

Colore: verde
Pz. x Box 600 Pz. | **Min. Ord.** 50 Pz.

3M

Non DPI*: Questa sigla contraddistingue gli articoli non certificati a norma CE

FFP: Vedi tabella APF (Fattore di Protezione Assegnato) riportata ad inizio capitolo

EN 149 FFP1 NR D

3M

Cod. 150992 | Art. 9310
Mascherina pieghevole in tessuto non tessuto
Specifiche:
- Protezione da aerosol solidi o liquidi senza tossicità specifica in concentrazione fino a 4 x limite di esposizione
- Morbida guarnizione di tenuta in corrispondenza del naso
- Peso: 10 g ca

Colore: bianco
Pz. x Box 240 Pz. | **Min. Ord.** 20 Pz.

Cod. 150960 | Art. 9312
Specifiche:
- Stesse caratteristiche Art. 9310
- Versione con valvola di espirazione
- Peso: 12 g ca

Pz. x Box 120 Pz. | **Min. Ord.** 10 Pz.

EN 149 FFP2 NR

newtec

Cod. 151118 | Art. 704
Mascherina pieghevole in tessuto non tessuto
Specifiche:
- Protezione da aerosol solidi o liquidi senza tossicità specifica e a bassa tossicità, in concentrazione fino a 12 x limite di esposizione
- Morbida guarnizione di tenuta in corrispondenza del naso
- Modello economico
- Confezionata singolarmente in buste trasparenti
- Peso: 8 g ca

Colore: azzurro
Pz. x Box 240 Pz. | **Min. Ord.** 20 Pz.

EN 149 FFP2 NR D

3M

Cod. 150961 | Art. 9925
Mascherina in tessuto non tessuto
Specifiche:
- Protezione da aerosol solidi o liquidi senza tossicità specifica e a bassa tossicità, in concentrazione fino a 10 x limite di esposizione
- Valvola di espirazione
- Grazie ad uno strato di carbone attivo è idoneo per esalazioni di ozono inferiori al TLV
- Guarnizione di tenuta lungo tutto il bordo facciale
- Peso: 15 g ca

Colore: bianco
Pz. x Box 80 Pz. | **Min. Ord.** 10 Pz.

EN 149 FFP2 NR D

newtec

Cod. 151132 | Art. 789
Mascherina pieghevole in tessuto non tessuto
Specifiche:
- Protezione da aerosol solidi o liquidi senza tossicità specifica e a bassa tossicità, in concentrazione fino a 12 x limite di esposizione
- Valvola di espirazione
- Morbida guarnizione di tenuta in corrispondenza del naso
- Peso 17 g ca

Colore: bianco
Pz. x Box 240 Pz. | **Min. Ord.** 20 Pz.

EN 149 FFP2 NR D

newtec

Cod. 151123 | Art. 720
Mascherina in tessuto non tessuto
Specifiche:
- Protezione da aerosol solidi o liquidi senza tossicità specifica e a bassa tossicità, in concentrazione fino a 12 x limite di esposizione
- Peso 11 g ca

Colore: bianco
Pz. x Box 240 Pz. | **Min. Ord.** 20 Pz.

Cod. 151124 | Art. 721
Specifiche:
- Stesse caratteristiche Art. 720
- Versione con valvola di espirazione
- Peso 17 g ca

Pz. x Box 120 Pz. | **Min. Ord.** 10 Pz.

EN 149 FFP2 D

SPERIAN

Cod. 151054 | Art. 5210
Mascherina in tessuto non tessuto
Specifiche:
- Protezione da aerosol solidi o liquidi senza tossicità specifica e a bassa tossicità, in concentrazione fino a 12 x limite di esposizione
- Morbida guarnizione di tenuta in corrispondenza del naso
- Peso 10 g ca

Colore: bianco
Pz. x Box 200 Pz. | **Min. Ord.** 20 Pz.

Cod. 151056 | Art. 5211
Specifiche:
- Stesse caratteristiche art. 5210
- Versione con valvola di espirazione
- Peso 15 g ca

Pz. x Box 200 Pz. | **Min. Ord.** 20 Pz.

EN 149 FFP3 NR

newtec

Cod. 151119 | Art. 706
Mascherina pieghevole in tessuto non tessuto
Specifiche:
- Protezione da aerosol solidi o liquidi senza tossicità specifica, a bassa tossicità e ad alta tossicità, in concentrazione fino a 50 x limite di esposizione
- Nuova valvola di espirazione
- Morbida guarnizione di tenuta in corrispondenza del naso
- Modello economico
- Confezionata singolarmente in buste trasparenti
- Peso: 16 g ca

Colore: giallo
Pz. x Box 240 Pz. | **Min. Ord.** 20 Pz.

EN 149 FFP3 NR D

newtec

Cod. 151126 | Art. 730
Mascherina in tessuto non tessuto
Specifiche:
- Protezione da aerosol solidi o liquidi senza tossicità specifica, a bassa tossicità e ad alta tossicità, in concentrazione fino a 50 x limite di esposizione
- Valvola di espirazione
- Guarnizione di tenuta lungo tutto il bordo facciale
- Peso 22 g ca

Colore: bianco
Pz. x Box 60 Pz. | **Min. Ord.** 5 Pz.

EN 149 FFP2 D

SPERIAN

Cod. 151051 | Art. 5221
Mascherina in tessuto non tessuto
Specifiche:
- Protezione da aerosol solidi o liquidi senza tossicità specifica e a bassa tossicità, in concentrazione fino a 12 x limite di esposizione
- Valvola di espirazione
- Morbida guarnizione di tenuta lungo l'intero bordo del facciale
- Peso 26 g ca

Colore: bianco
Pz. x Box 100 Pz. | **Min. Ord.** 5 Pz.

EN 149 FFP2 NR D

3M

Cod. 151013 | Art. 8810
Mascherina in tessuto non tessuto
Specifiche:
- Protezione da aerosol solidi o liquidi senza tossicità specifica e a bassa tossicità, in concentrazione fino a 10 x limite di esposizione
- Peso 8 g ca

Colore: bianco
Pz. x Box 240 Pz. | **Min. Ord.** 20 Pz.

Cod. 151029 | Art. 8822
Specifiche:
- Stesse caratteristiche Art. 8810
- Versione con valvola di espirazione
- Peso 13 g ca

Pz. x Box 240 Pz. | **Min. Ord.** 10 Pz.

EN 149 FFP3 D

SPERIAN

Cod. 151077 | Art. 5321
Mascherina in tessuto non tessuto
Specifiche:
- Protezione da aerosol solidi o liquidi senza tossicità specifica, a bassa tossicità e ad alta tossicità, in concentrazione fino a 50 x limite di esposizione
- Guarnizione lungo tutto il bordo del facciale
- Valvola di espirazione
- Esempi di impiego: industria farmaceutica, chimica, edilizia, polvere di legno duro
- Peso 29 g ca

Colore: bianco
Pz. x Box 50 Pz. | **Min. Ord.** 5 Pz.

EN 149 FFP3 R D

3M

Cod. 151026 | Art. 8835D
Mascherina in tessuto non tessuto
Specifiche:
- Protezione da aerosol solidi o liquidi senza tossicità specifica, a bassa tossicità e ad alta tossicità, in concentrazione fino a 30 x limite di esposizione
- Valvola di espirazione
- Guarnizione di tenuta lungo tutto il bordo facciale
- Peso 35 g ca

Colore: bianco
Pz. x Box 50 Pz. | **Min. Ord.** 5 Pz.

EN 149 FFP2 R D

3M

Cod. 151028 | Art. 8825D
Mascherina in tessuto non tessuto
Specifiche:
- Protezione da aerosol solidi o liquidi senza tossicità specifica e a bassa tossicità, in concentrazione fino a 10 x limite di esposizione
- Valvola di espirazione
- Guarnizione di tenuta lungo tutto il bordo facciale
- Peso 30 g ca

Colore: bianco
Pz. x Box 50 Pz. | **Min. Ord.** 5 Pz.

EN 149 FFP2 NR D

3M

Cod. 150993 | Art. 9320
Mascherina pieghevole in tessuto non tessuto
Specifiche:
- Protezione da aerosol solidi o liquidi senza tossicità specifica e a bassa tossicità, in concentrazione fino a 10 x limite di esposizione
- Morbida guarnizione di tenuta in corrispondenza del naso
- Peso 10 g ca

Colore: bianco
Pz. x Box 240 Pz. | **Min. Ord.** 20 Pz.

Cod. 150991 | Art. 9322
Specifiche:
- Stesse caratteristiche Art. 9320
- Versione con valvola di espirazione
- Peso 12 g ca

Pz. x Box 120 Pz. | **Min. Ord.** 10 Pz.

EN 149 FFP3 NR D

3M

Cod. 150990 | Art. 9332
Mascherina pieghevole in tessuto non tessuto
Specifiche:
- Protezione da aerosol solidi o liquidi senza tossicità specifica, a bassa tossicità e ad alta tossicità, in concentrazione fino a 30 x limite di esposizione
- Valvola di espirazione
- Morbida guarnizione di tenuta in corrispondenza del naso
- Peso 15 g ca

Colore: bianco
Pz. x Box 120 Pz. | **Min. Ord.** 10 Pz.

EN 149 FFP3 NR D

newtec

Cod. 151133 | Art. 779
Mascherina pieghevole in tessuto non tessuto
Specifiche:
- Protezione da aerosol solidi o liquidi senza tossicità specifica, a bassa tossicità e ad alta tossicità, in concentrazione fino a 50 x limite di esposizione
- Valvola di espirazione
- Morbida guarnizione di tenuta in corrispondenza del naso
- Peso 20 g ca

Colore: bianco
Pz. x Box 240 Pz. | **Min. Ord.** 20 Pz.

FFP: Vedi tabella APF (Fattore di Protezione Assegnato) riportata ad inizio capitolo

EN 140

newtec

▲ **Cod. 151180 | Art. MASK 1**
Semimaschera in gomma

Specifiche:
- Particolarmente confortevole
- Economica
- Bordatura ergonomica e regolabile
- Ampio campo visivo
- 1 innesto per filtro
- Peso 115 g ca

Pz. x Box 10 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

EN 140

newtec

▲ **Cod. 151181 | Art. MASK 2**
Semimaschera in gomma

Specifiche:
- Particolarmente confortevole
- Economica
- Bordatura ergonomica e regolabile
- Ampio campo visivo
- Peso 155 g ca

Pz. x Box 10 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

EN 140

newtec

▲ **Cod. 151179 | Art. EUROPA 52**
Semimaschera in gomma siliconica

Specifiche:
- Morbida guarnizione di tenuta con bordi arrotondati
- Bordatura ergonomica e regolabile
- Peso 173 g ca

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

newtec

▲ **Filtri per MASK Art. 92**

Codice	Tipo Filtro	EN	Pz. x Box	Min. Ord.
151183	A1	14387	10 Pz.	10 Pz.
151185	B1	14387	10 Pz.	10 Pz.
151186	K1	14387	10 Pz.	10 Pz.
151188	P2	143	20 Pz.	20 Pz.
151190	A1 B1 E1 K1 P3	14387	6 Pz.	1 Pz.
151191	E1	14387	10 Pz.	10 Pz.

EN 140

spasciani

▲ **Cod. 151330 | Art. DUO**
Semimaschera in materiale plastico composito

Specifiche:
- Particolarmente confortevole
- Bordatura ergonomica e regolabile
- Doppio filtro

Taglia: universale
Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

EN 140

spasciani

▲ **Cod. 151332 | Art. DUETTA**
Semimaschera in materiale plastico composito

Specifiche:
- Particolarmente confortevole
- Economica
- Bordatura ergonomica e regolabile
- Doppio filtro
- Peso 80 g ca

Taglia: universale
Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

spasciani

▲ **Filtri per DUO e DUETTA Art. 2030**

Pz. x Box 4 Pz. | **Min. Ord.** 4 Pz.

Codice	Tipo Filtro	EN
151335	P3	143
151337	A1 B1	14387
151339	A1 B1 E1 K1	14387
151341	A2	14387

EN 140

▲ **Cod. 151370 | Art. ETNA**
Semimaschera in materiale composito

Specifiche:
- Perfetta adattabilità a qualsiasi viso
- Bardatura ergonomica regolabile
- Ampio campo visivo e doppio filtro
- Peso 100 g ca

Taglia: universale
Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

▲ **Filtri per ETNA**

Codice	Tipo Filtro	EN	Pz. x Box	Min. Ord.
151371 Art. 2003	P3	143	6 Pz.	6 Pz.
151372 Art. 2001	A1	14387	6 Pz.	6 Pz.
151373 Art. 2004	A1 B1 E1 K1	14387	6 Pz.	6 Pz.
151374 Art. 2034	A1 B1 E1 K1 P3	14387	4 Pz.	1 Pz.

Avvertenze: tutte le maschere e semimaschere, tranne art. 4251 e 4277 vengono fornite senza filtri

EN 140

3M

▲ **Cod. 150975 | Art. 6300**
Semimaschera con musetto, ipoallergica

Specifiche:
- Valvola di espirazione centrale
- Il respiratore è piacevole e confortevole da indossare
- Economica

Taglia: grande
Pz. x Box 8 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

EN 140

3M

▲ **Cod. 151005 | Art. 7003**
Semimaschera in gomma

Specifiche:
- Morbido facciale con bardatura elastica
- Ampia valvola a bassa resistenza respiratoria
- Durevole
- La serie 7000 viene utilizzata con gli stessi filtri della serie 6000

Colore: verde | **Taglia:** grande
Pz. x Box 10 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

EN 143

3M

▲ **Cod. 150996 | Art. 501**
Ghiera di bloccaggio

Specifiche:
- Da utilizzare per combinare i prefiltri serie 5000 con i filtri 6000

Pz. x Box 10 Pz. | **Min. Ord.** 2 Pz.

▲ **Cod. 150984 | Art. 5911**
Prefiltro P1

Pz. x Box 30 Pz. | **Min. Ord.** 2 Pz.

▲ **Cod. 150995 | Art. 5935**
Prefiltro P3

Pz. x Box 20 Pz. | **Min. Ord.** 2 Pz.

3M

▲ **Filtri per 6000 e 7000**

Codice	Tipo Filtro	EN	Pz. x Box	Min. Ord.
150980 Art. 6051	A1	14378	8 Pz.	2 Pz.
150981 Art. 6054	K1	14378	8 Pz.	2 Pz.
150982 Art. 6059	A1 B1 E1 K1	14378	8 Pz.	2 Pz.
150983 Art. 6099	A2 B2 E2 K2 P3	14378	8 Pz.	2 Pz.
150985 Art. 2125	P2 SL	143	20 Pz.	2 Pz.
150986 Art. 2135	P3 SL	143	20 Pz.	2 Pz.
150994 Art. 6055	A2	14378	64 Pz.	2 Pz.

EN 405

3M

▲ **Serie 4000**
Semimaschera filtrante antigas

Specifiche:
- Valvola di espirazione
- Completa di filtri
- Facciale morbido

Cod.	Tipo Filtro	EN	Pz. x Box	Min. Ord.
151022 Art. 4251	FFA1 P2 D	405	10 Pz.	1 Pz.
151008 Art. 4277	FFABE1 P3 D	405	10 Pz.	1 Pz.

▲ **Cod. 151023 | Art. 400**
Prefiltro per respiratore 4251
- Non DPI

Pz. x Box 10 Pz. | **Min. Ord.** 10 Pz.

EN 136
Classe 3

spasciani

▲ **Cod. 151221 | Art. TR 82**
Maschera in gomma naturale a facciale intero

Specifiche:
- Schermo panoramico a grande visibilità stampato in policarbonato
- Con raccordo conforme a EN 148-1

Colore: nero | **Taglia:** universale
Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

▲ **Cod. 151223 | Art. B88**
Borsa tracolla per maschera TR 82

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

▲ **Cod. 151226 | Art. SET SCHERMI**
Set da 5 schermi di ricambio in policarbonato + ghiera per TR 82
- Non DPI

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

spasciani

▲ **Filtri per maschera TR 82**

Pz. x Box 4 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Codice	Tipo Filtro	EN
151247 Art. 200	A2	14387
151248 Art. 201	B2	14387
151249 Art. 200	K2	14387
151254 Art. 203	A2 B2 E2 K2 P3 R	14387 + 143

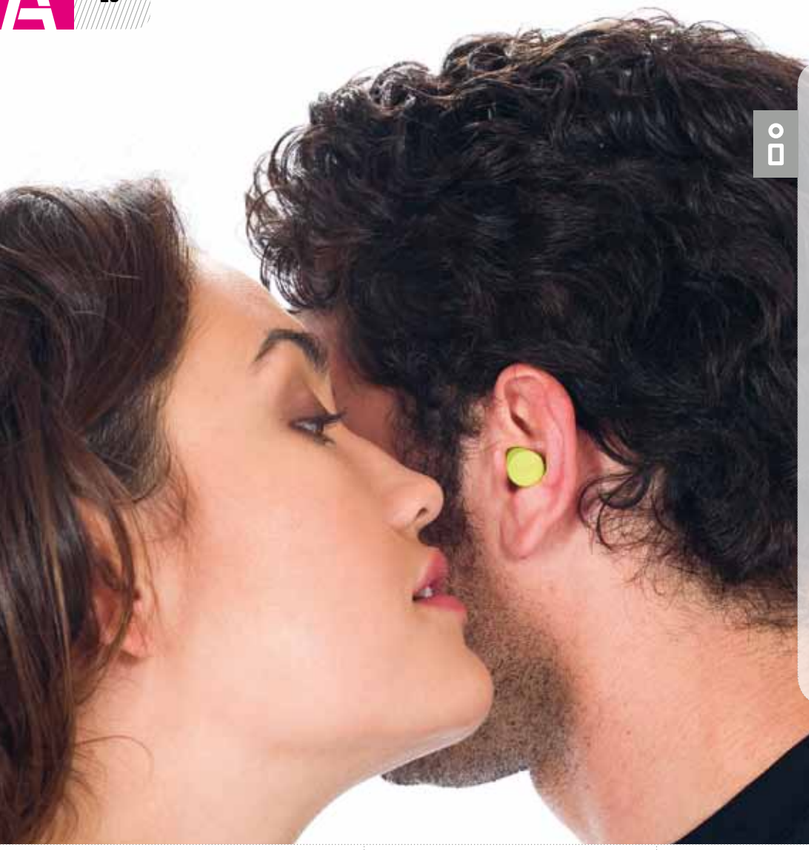
EN 136
Classe1

3M

▲ **Cod. 150976 | Art. 6800**
Maschera pieno facciale

Specifiche:
- Con ampio campo visivo
- Bardatura a 4 punti di attacco
- Diaframma fonico molto confortevole
- Peso 400 g

Taglia: media
Pz. x Box 4 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.



OTOPROTETTORI

EN 352-1	Cuffie
EN 352-2	Inserti
EN 352-3	Cuffie montate su un elmetto di protezione per l'industria
EN 352-4	Cuffie con risposta in funzione del livello sonoro
EN 352-5	Cuffie con controllo attivo della riduzione del rumore
EN 352-6	Cuffie con comunicazione audio
EN 352-7	Inserti con attenuazione in funzione del livello sonoro

Attenuazione sonora
È la differenza tra l'intensità del "rumore" a cui è esposto l'operatore e quello effettivamente trasmesso all'orecchio. Il livello di attenuazione viene espresso nei seguenti modi:
HML: indica l'attenuazione in base alla frequenza del rumore: di alta (H), media (M), bassa (L) frequenza. I valori di attenuazione sono espressi tramite un numero preceduto dalla lettera della frequenza a cui si riferisce.
SNR: Esprime tramite un unico valore il livello di attenuazione del protettore.

DPI e livello di esposizione quotidiana
Secondo l'art. 193 del D.Lgs 81/08, se l'esposizione quotidiana dell'operatore è:

› 80 dBA	il datore di lavoro mette a disposizione dei lavoratori i dispositivi di protezione individuale dell'udito
› 85 dBA	esige che i lavoratori utilizzino i dispositivi di protezione individuale dell'udito

Il datore di lavoro tiene conto dell'attenuazione prodotta dai dispositivi di protezione individuale dell'udito indossati dal lavoratore ai fini di valutare l'efficienza dei DPI e il rispetto dei valori limite di esposizione [87 dB(A)]
I lavoratori esposti a livelli superiori a 80 dB(A) ricevono adeguata formazione ed addestramento (art. 195)

Cod. 186018 | Art. TRACER5
Inserti auricolari riutilizzabili in elastomero termoplastico
Specifiche:
- Di forma anatomica con struttura a flange
- Superficie liscia che ne aumenta l'igiene e il comfort
- Idonei per un utilizzo prolungato
- Consigliati per utilizzo nell'industria alimentare
- Rilevabili con metal detector

Pz. x Box 200 Pz. | **Min. Ord.** 50 Pz.

Frequenza in Hz	H	M	L	SNR
Attenuazione in dB	33	28	25	32

Cod. 186020 | Art. ULTRAFIT
Inserti auricolari riutilizzabili in elastomero termoplastico
Specifiche:
- Di forma anatomica con struttura a flange
- Superficie liscia che ne aumenta l'igiene e il comfort
- Idonei per un utilizzo prolungato

Pz. x Box 500 Pz. | **Min. Ord.** 50 Pz.

Frequenza in Hz	H	M	L	SNR
Attenuazione in dB	33	28	25	32

Cod. 186250 | Art. ONE TOUCH
Distributore di inserti (vuoto)
Specifiche:
- Azionabile con un solo movimento sia in senso orario che antiorario
- 100% Riciclabile
- Posizionabile sia su piano che a muro

1 **Pz. x Box** 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.
2 **Pz. x Box** 4 Co. | **Min. Ord.** 1 Co.
3 **Pz. x Box** 1 Co. | **Min. Ord.** 1 Co.

Codice	Descrizione
186252	Carica da 500 paia EAR CLASSIC
186254	Carica da 500 paia EAR SOFT (YELLOW NEON BLAST)
186256	Carica da 500 paia EAR SOFT (YELLOW NEON)

Cod. 186401 | Art. T1
Inserti auricolari monouso in schiuma di poliuretano
Specifiche:
- Di forma anatomica
- Superfice liscia che ne aumenta l'igiene
- Eccellente rapporto qualità prezzo
- Confezione da 200 paia

Pz. x Box 20 Co. | **Min. Ord.** 1 Co.

Frequenza in Hz	H	M	L	SNR
Attenuazione in dB	36	34	33	37

Cod. 186011 | Art. CLASSIC
Inserti auricolari monouso in PVC espanso
Specifiche:
- Struttura a cellule chiuse che ne consente l'adattabilità alla dimensioni e forma di qualsiasi canale uditivo
- Confezione da 250 paia

Pz. x Box 16 Co. | **Min. Ord.** 1 Co.

Frequenza in Hz	H	M	L	SNR
Attenuazione in dB	30	24	22	28

Cod. 186012 | Art. CLASSIC 5
Specifiche:
- Stesse caratteristiche art. Classic ma in confezioni da 5 paia

Pz. x Box 50 Co. | **Min. Ord.** 1 Co.

Cod. 186025 | Art. CABOCORD
Inserti auricolari monouso in PVC espanso
Specifiche:
- Stesse caratteristiche art. Classic ma con cordino in vinile blu
- Confezione da 200 paia

Pz. x Box 10 Co. | **Min. Ord.** 1 Co.

Frequenza in Hz	H	M	L	SNR
Attenuazione in dB	30	26	23	29

Cod. 186001 | Art. EARSOFT
Inserti auricolari monouso in poliuretano espanso
Specifiche:
- Di forma anatomica
- Superficie liscia che ne aumenta l'igiene
- Seguono perfettamente la forma del condotto uditivo
- Confezione da 250 paia

Pz. x Box 4 Co. | **Min. Ord.** 1 Co.

Frequenza in Hz	H	M	L	SNR
Attenuazione in dB	34	34	31	36

Cod. 186027 | Art. EXPRESS
Inserti auricolari monouso in schiuma di poliuretano
Specifiche:
- Non necessita di premodellamento e grazie al sistema brevettato Instaseal™ si ha una compressione uniforme dei tamponi senza creare pieghe che farebbero filtrare il rumore
- Seguono perfettamente la forma del condotto uditivo
- Vendita al paio

Pz. x Box 400 Pz. | **Min. Ord.** 100 Pz.

Frequenza in Hz	H	M	L	SNR
Attenuazione in dB	30	24	22	28

Cod. 186070 | Art. 1100
Inserti auricolari monouso in schiuma di poliuretano
Specifiche:
- Morbidi e ipoallergenici
- Elevato comfort
- Confezione da 200 paia

Pz. x Box 5 Co. | **Min. Ord.** 1 Co.

Frequenza in Hz	H	M	L	SNR
Attenuazione in dB	37	34	31	37

Cod. 186126 | Art. 303L-NST
Inserti auricolari monouso in schiuma di poliuretano
Specifiche:
- Di forma anatomica
- Superficie liscia che ne aumenta l'igiene
- Confezione da 200 paia

Pz. x Box 10 Co. | **Min. Ord.** 1 Co.

Frequenza in Hz	H	M	L	SNR
Attenuazione in dB	32	29	29	33

Cod. 186310 | Art. LASER-LITE
Inserti auricolari monouso in schiuma di poliuretano
Specifiche:
- Non irritanti e ipoallergenici
- Superficie liscia che ne aumenta l'igiene
- Seguono perfettamente la forma del condotto uditivo
- Confezione da 200 paia

Pz. x Box 10 Co. | **Min. Ord.** 1 Co.

Frequenza in Hz	H	M	L	SNR
Attenuazione in dB	34	32	31	35

Cod. 186314 | Art. LASER-TRACK
Inserti auricolari monouso in schiuma di poliuretano
Specifiche:
- Stesse caratteristiche art. LASER-LITE ma con cordino
- Per industria alimentare (colore prevalentemente blu)
- Rilevabili con metal detector
- Confezione da 100 paia

Pz. x Box 10 Co. | **Min. Ord.** 1 Co.

Frequenza in Hz	H	M	L	SNR
Attenuazione in dB	34	32	31	35

CE EN 352-2

Cod. 186075 | Art. 1310
Inserti auricolari con archetto

Specifiche:
- Archetto flessibile di nuova concezione
- Inserti in schiuma di poliuretano
- La particolare flessibilità dell'archetto garantisce una pressione minima e costante indipendentemente dalle dimensioni del capo
- Confezione da 10 pezzi

Pz. x Box 1 Co. | **Min. Ord.** 1 Co.

Cod. 186076 | Art. 1311
Inserti di ricambio

Specifiche:
- Confezione da 20 paia

Pz. x Box 5 Co. | **Min. Ord.** 1 Co.

Frequenza in Hz	H	M	L	SNR
Attenuazione in dB	30	22	19	26

3M

Non DPI*

Cod. 122022 | Art. ORANGE
Cuffie antirumore

Specifiche:
- Tipo economico
- Ideale per hobbistica
- Archetto in plastica regolabile

Colore: arancio
Pz. x Box 24 Pz. | **Min. Ord.** 24 Pz.

CE EN 352-1

Cod. 122070 | Art. MACH 1
Cuffie antirumore

Specifiche:
- Leggera
- Archetto in plastica regolabile
- Buon livello di attenuazione
- Peso 141 g

Colore: rosso
Pz. x Box 20 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Frequenza in Hz	H	M	L	SNR
Attenuazione in dB	29	20	13	23

CE EN 352-1

Cod. 122025 | Art. ARTON 2200
Cuffie antirumore

Specifiche:
- Archetto in plastica regolabile
- Cuscinetti in morbida gomma
- Peso 175 g

Colore: rosso
Pz. x Box 60 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Frequenza in Hz	H	M	L	SNR
Attenuazione in dB	27	20	14	23

HOWARD LEIGHT by SPERIAN

CE EN 352-1

Cod. 122077 | Art. V1
Cuffie antirumore

Specifiche:
- Archetto ruotabile in tre posizioni
- Regolazione dell'altezza a scatto
- Possono essere combinate con elmetti, visiere e maschere
- Peso 191 g

Pz. x Box 20 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Frequenza in Hz	H	M	L	SNR
Attenuazione in dB	32	28	21	30

CE EN 352-1

Cod. 122501 | Art. C1
Cuffie antirumore

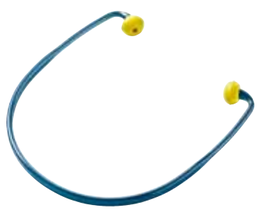
Specifiche:
- Eccellente rapporto qualità prezzo
- Archetto ruotabile in tre posizioni
- Regolazione dell'altezza a scatto
- Possono essere combinate con elmetti, visiere e maschere
- Peso 189 g

Colore: argento
Pz. x Box 20 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Frequenza in Hz	H	M	L	SNR
Attenuazione in dB	29	23	17	26

newtec

CE EN 352-2



Cod. 186403 | Art. A1
Inserti auricolari con archetto

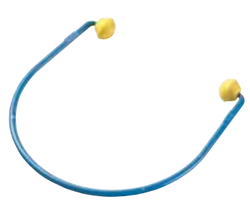
Specifiche:
- Archetto in polietilene
- Inserti in schiuma di poliuretano
- Peso 11 g

Pz. x Box 400 Pz. | **Min. Ord.** 40 Pz.

Frequenza in Hz	H	M	L	SNR
Attenuazione in dB	25	15	13	20

newtec

CE EN 352-2



Cod. 186022 | Art. EARCAPS
Inserti auricolari con archetto

Specifiche:
- Archetto in ABS
- Inserti in schiuma di poliuretano
- Peso 8 g

Pz. x Box 400 Pz. | **Min. Ord.** 40 Pz.

Cod. 186032 | Art. RICAMBI
Inserti di ricambio per art. Earcaps e art. Flexicap

Specifiche:
- Confezione da 10 paia

Pz. x Box 10 Co. | **Min. Ord.** 1 Co.

Frequenza in Hz	H	M	L	SNR
Attenuazione in dB	27	19	17	23

E·A·R

CE EN 352-2

Cod. 186016 | Art. REFLEX
Inserti auricolari con archetto

Specifiche:
- Archetto in ABS leggero e snodabile
- Inserti in schiuma di poliuretano Earform™
- Modellati per adattarsi ai condotti uditivi di qualsiasi dimensioni
- Dielettrici e ipoallergenici

Pz. x Box 400 Pz. | **Min. Ord.** 40 Pz.

Cod. 186017 | Art. REFLEX RICAMBI
Inserti di ricambio per art. Reflex

Specifiche:
- Vendita al paio

Pz. x Box 25 Pz. | **Min. Ord.** 25 Pz.

Frequenza in Hz	H	M	L	SNR
Attenuazione in dB	30	23	22	27

E·A·R

CE EN 352-2

Cod. 186004 | Art. FLEXICAP
Inserti auricolari con archetto

Specifiche:
- Stesse caratteristiche art. Earcaps (per gli inserti) e art. Reflex (per l'archetto).
- Gli inserti di ricambio sono gli stessi dell'art. Earcaps

Pz. x Box 400 Pz. | **Min. Ord.** 40 Pz.

Frequenza in Hz	H	M	L	SNR
Attenuazione in dB	27	19	17	23

E·A·R

HOWARD LEIGHT by SPERIAN

CE EN 352-1

Cod. 122027 | Art. ARTON 2020
Cuffie antirumore ripiegabili

Specifiche:
- Archetto in plastica regolabile
- Cuscinetti in morbida gomma
- Adatta per elettricisti
- Peso 240 g

Colore: beige
Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Frequenza in Hz	H	M	L	SNR
Attenuazione in dB	32	25	17	28

CE EN 352-1

Cod. 122295 | Art. H4A
Cuffie antirumore

Specifiche:
- Cuscinetti ampi e morbidi
- Buon livello di attenuazione
- Ottimo rapporto qualità prezzo
- Peso 130 g

Colore: blu
Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Frequenza in Hz	H	M	L	SNR
Attenuazione in dB	31	21	12	24

PELTOR

Non DPI*: Questa sigla contraddistingue gli articoli non certificati a norma CE

Cod. 122340 | Art. OPTIME I H510A
Cuffie antirumore
Specifiche:
- Bardatura temporale
- Ideale per toni elevati
- Esclusivo attacco speciale dell'archetto sulle coppe che ne garantisce una distribuzione della pressione uniforme
- Molle in acciaio inossidabile
- Estremamente confortevole per utilizzi prolungati
- Regolazione dell'altezza
- Peso 180 g

Colore: giallo
Pz. x Box 20 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Frequenza in Hz	H	M	L	SNR
Attenuazione in dB	32	25	15	27

Cod. 122346 | Art. OPTIME II H520A
Cuffie antirumore
Specifiche:
- Bardatura temporale
- Ideale per toni bassi e volume alto
- Esclusivo attacco speciale dell'archetto sulle coppe che ne garantisce una distribuzione della pressione uniforme
- Molle in acciaio inossidabile
- Estremamente confortevole per utilizzi prolungati
- Regolazione dell'altezza
- Peso 210 g

Colore: verde
Pz. x Box 20 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Frequenza in Hz	H	M	L	SNR
Attenuazione in dB	34	29	20	31

Cod. 122342 | Art. OPTIME I H510B
Cuffie antirumore
Specifiche:
- Stesse caratteristiche H510 A
- Bardatura sottonucale che ne consente l'utilizzo con elmetti, visiere....
- Peso 165 g

Colore: giallo
Pz. x Box 10 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Frequenza in Hz	H	M	L	SNR
Attenuazione in dB	30	24	15	26

Cod. 122348 | Art. OPTIME II H520B
Cuffie antirumore
Specifiche:
- Stesse caratteristiche H520 A
- Bardatura sottonucale che ne consente l'utilizzo con elmetti, visiere....
- Peso 195 g

Colore: verde
Pz. x Box 10 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Frequenza in Hz	H	M	L	SNR
Attenuazione in dB	34	29	20	31

Cod. 122345 | Art. OPTIME I H510F
Cuffie antirumore
Specifiche:
- Stesse caratteristiche H510 A
- Pieghevole
- Peso 200 g

Colore: giallo
Pz. x Box 10 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Frequenza in Hz	H	M	L	SNR
Attenuazione in dB	32	25	16	28

Cod. 122350 | Art. OPTIME II H520F
Cuffie antirumore
Specifiche:
- Stesse caratteristiche H520 A
- Pieghevole
- Peso 230 g

Colore: verde
Pz. x Box 10 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Frequenza in Hz	H	M	L	SNR
Attenuazione in dB	34	28	20	31

Cod. 122344 | Art. OPTIME I H510P3E
Cuffie antirumore
Specifiche:
- Stesse caratteristiche H510 A
- Per elmetto
- Peso 205 g

Colore: giallo
Pz. x Box 20 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Frequenza in Hz	H	M	L	SNR
Attenuazione in dB	32	23	15	26

Cod. 122352 | Art. OPTIME II H520P3E
Cuffie antirumore
Specifiche:
- Stesse caratteristiche H520 A
- Per elmetto
- Peso 235 g

Colore: verde
Pz. x Box 20 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Frequenza in Hz	H	M	L	SNR
Attenuazione in dB	34	28	19	30

Cod. 122066 | Art. V3
Cuffie antirumore
Specifiche:
- Archetto ruotabile
- Regolazione dell'altezza a scatto
- Peso 248 g

Pz. x Box 20 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Frequenza in Hz	H	M	L	SNR
Attenuazione in dB	33	30	24	32

Cod. 122075 | Art. C1
Cuffie antirumore
Specifiche:
- Leggera e confortevole, idonea nella maggior parte delle situazioni di rumorosità in ambiente lavorativo
- Regolazione dell'altezza a scatto
- Consente di udire il parlato e i segnali d'allarme, bloccando i rumori dannosi
- Peso 192 g

Pz. x Box 10 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Frequenza in Hz	H	M	L	SNR
Attenuazione in dB	24	22	20	25

Cod. 122079 | Art. C1F
Cuffie antirumore pieghevole
Specifiche:
- Particolarmente idonea per chi si sposta frequentemente dentro e fuori dalle aree rumorose
- Regolazione dell'altezza a scatto
- Consente di udire il parlato bloccando i rumori dannosi
- Peso 190 g

Pz. x Box 10 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Frequenza in Hz	H	M	L	SNR
Attenuazione in dB	25	24	19	26

Cod. 122076 | Art. C1H
Cuffie antirumore
Specifiche:
- Versione da elmetto della cuffia C1
- Peso 177 g

Pz. x Box 10 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Frequenza in Hz	H	M	L	SNR
Attenuazione in dB	26	23	19	26

1 Cod. 122095 | Art. 3712
- Adattatore per cuffie antirumore da elmetto a lama idoneo per: Labor, Peltor G22C, Opus PE2, Johnston Executive 8, Terano, Las, Adamello, Saturno, Newtec

2 Cod. 122096 | Art. 3702
- Adattatore per cuffie antirumore da elmetto
- Universale

Pz. x Box 20 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Cod. 122503 | Art. C3
Cuffie antirumore pieghevoli
Specifiche:
- Eccellente rapporto qualità prezzo
- Archetto con imbottitura anatomica
- Regolazione dell'altezza a scatto
- Peso 243 g

Pz. x Box 20 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Frequenza in Hz	H	M	L	SNR
Attenuazione in dB	34	26	18	29

Cod. 122354 | Art. OPTIME III H540A
Cuffie antirumore
Specifiche:
- Bardatura temporale
- Ideale per toni molto bassi e volume estremamente alto
- Esclusivo attacco speciale dell'archetto sulle coppe che ne garantisce una distribuzione della pressione uniforme
- Molle in acciaio inossidabile
- Estremamente confortevole per utilizzi prolungati
- Regolazione dell'altezza
- Peso 285 g

Pz. x Box 20 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Frequenza in Hz	H	M	L	SNR
Attenuazione in dB	40	32	23	35

Cod. 122330 | Art. HRXS7A-01
Cuffie antirumore con radio FM
Specifiche:
- Bardatura temporale con morbida imbottitura
- Radio FM incorporata
- Protegge l'udito e consente di ascoltare la radio contemporaneamente
- Peso 340 g

Articolo disponibile solo su richiesta

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Frequenza in Hz	H	M	L	SNR
Attenuazione in dB	32	31	23	32

Art. LINEA LITE-COM
Cuffie antirumore intercomunicanti
Specifiche:
- Disponibili in vari modelli da costruire in base alle esigenze
- Interfacciabile a radio, lettori CD e cellulari (con il giusto adattatore)

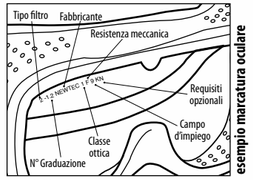
Articolo disponibile solo su richiesta

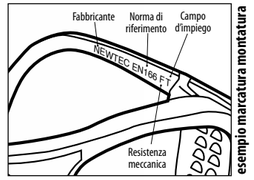
Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

PROTEZIONI VISO/OCCHI

EN 166	Specifiche di costruzione e prestazionali dei protettori dell'occhio
EN 169	Filtri per la saldatura e tecniche connesse
EN 170	Filtri ultravioletti
EN 171	Filtri infrarossi
EN 172	Filtri solari per uso industriale
EN 175	Equipaggiamento di protezione degli occhi e del viso durante la saldatura e i procedimenti connessi
EN 379	Filtri automatici per saldatura
EN 1731	Protettori degli occhi e del viso a rete

OCCHIALI E MASCHERE





Tipo di filtro

2 Ultravioletti (la percezione del colore può essere alterata)
2 C Ultravioletti (la percezione del colore non viene alterata)
3 Ultravioletti (buon riconoscimento del colore)
4 Infrarosso
5 Solare
6 Solare + infrarosso

Classe ottica

Rappresenta il potere rifrattivo, cioè di deformare l'immagine, dovuto alle tolleranze di produzione.
Sono definite 3 classi, da 1 a 3 con deviazione crescente.
La classe 3 può essere usata solo per brevi periodi.

Caratteristiche applicabili per tipologia di protettore

		Montatura	Lente	Occhiali	Maschere	Visiere
Resistenza meccanica						
	Robustezza minima (nessun simbolo in marcatura)	-	-	◆★	◆★	◆★●
S	Robustezza incrementata	S	S	◆★	◆★	◆★●
F	Impatto a bassa energia	F	F	◆★	◆★	◆★●
B	Impatto a media energia	B	B		◆★	◆★●
A	Impatto ad alta energia	A	A			◆●
Campo d'impiego						
	Impiego di base (nessun simbolo in marcatura)	-	-	◆★	◆★	◆★●
3	Spruzzi liquidi	3				◆
3	Goccioline	3			◆	
4	Particelle polvere grossolane	4			◆	
5	Gas e polvere fine	5			◆	
8	Arco elettrico (corto circuito)	8	8			◆
9	Metalli fusi e solidi caldi	9	9		◆★	◆★
T	Particelle ad alta velocità a temperature estreme*	T	T	◆	◆	◆
W	Stabilità dimensionale all'immersione in acqua	W				★
Requisiti opzionali						
K	Antigraffio		K	◆	◆	◆
N	Antiappannamento		N	◆	◆	◆
R	Riflettenza incrementata all'infrarosso		R	◆★		◆★
O	Oculare originale		O	◆★		
V	Oculare sostitutivo		V	◆★		

◆ Applicabile ai protettori normali ★ Applicabile ai protettori per saldatura ● Applicabile ai protettori a rete

* Il simbolo T è utilizzato insieme a F, B o A per indicare che il protettore dell'occhio è conforme alla classificazione di resistenza alle particelle ad alta velocità a temperature estreme

Cod. 163020 | Art. OSC 2
Occhiale a stanghetta

Specifiche:
- Montatura in nylon alta densità colore antracite: FT
- Lenti con trattamento antigraffio e antiappanante, bifocali: 1 FT
- Lenti graduate disponibili da: +1,5, +2.0, +2,5 diottrie
- Filtro lenti: EN 170 2C - 1.2
- Struttura panoramica avvolgente
- Stanghette regolabili in lunghezza
- Nasello in gomma siliconica

Pz. x Box 12 Pz. | **Min. Ord.** 12 Pz.

Cod. 162013 | Art. ET 46
Occhiale a stanghetta

Specifiche:
- Montatura in policarbonato colore blu: FT
- Lenti con trattamento antigraffio e antiappanante: 1 FT
- Filtro lenti: EN 170 3 - 1.2
- Struttura panoramica avvolgente
- Stanghette regolabili in lunghezza

Pz. x Box 12 Pz. | **Min. Ord.** 12 Pz.

Cod. 162007 | Art. 003
Occhiale a stanghetta

Specifiche:
- Montatura in policarbonato colore trasparente: FT
- Lenti con trattamento antigraffio e antiappanante: 1 FT
- Filtro lenti: EN 170 3 - 1.2
- Struttura panoramica avvolgente
- Protezioni laterali

Pz. x Box 12 Pz. | **Min. Ord.** 12 Pz.

Cod. 162065 | Art. SANTA CRUZ
Occhiale di protezione

Specifiche:
- Montatura leggera con astine regolabili di colore blu: F
- Monolente in policarbonato incolore antigraffio: 1 F
- Filtro lenti: EN 170 3 - 1.2
- La lente TCG™ assicura la riduzione del riverbero mantenendo allo stesso tempo la piena capacità di distinguere i colori
- Linea moderna e avvolgente

Pz. x Box 50 Pz. | **Min. Ord.** 10 Pz.

Art. ET 30
Occhiale a stanghetta in policarbonato

Specifiche:
- Montatura in policarbonato: FT
- Monolente: 1 FT
- Protezioni laterali
- Può essere indossato sopra a occhiali da vista

Pz. x Box 12 Pz. | **Min. Ord.** 12 Pz.

Codice	Lenti	Filtro lente
162010	trasparenti	EN 170 3 - 1.2
162008	verdi	EN 170 3 - 1.7
162009	gialle	EN 170 2 - 1.2

Cod. 162001 | Art. ET 91
Occhiale a stanghetta

Specifiche:
- Montatura in policarbonato colore blu: FT
- Lenti con trattamento antigraffio e antiappanante: 1 FT
- Filtro lenti: EN 170 3 - 1.2
- Protezioni laterali
- Struttura panoramica avvolgente
- Stanghette regolabili in lunghezza e inclinazione
- Nasello in gomma siliconica

Pz. x Box 12 Pz. | **Min. Ord.** 12 Pz.

Cod. 162074 | Art. POLYSAFE®
Occhiale a stanghetta in policarbonato

Specifiche:
- Montatura trasparente: FT
- Monolente antiappannante: 1 FT
- Filtro lenti: EN 170 2C - 1.2
- Protezioni laterali
- Può essere indossato sopra a occhiali da vista
- Molto leggero e di forma avvolgente che assicura un' ottima stabilità

Pz. x Box 50 Pz. | **Min. Ord.** 10 Pz.

Art. MILLENNIA
Occhiale protettivo

Specifiche:
- Montatura nera con ripari laterali integrati e stanghette incernierate: F
- Monolente in policarbonato: 1 F
- Struttura avvolgente
- Rivestimento antigraffio

Codice	Lenti	Filtro lenti	Pz. x Box	Min. Ord.
162076	trasparenti	EN 170 2C - 1.2	50 Pz.	10 Pz.
162079	grigia TSR antiappannante	EN 172 5 - 2.5	10 Pz.	10 Pz.

Cod. 161032 | Art. ET 52
Occhiale a stanghetta

Specifiche:
- Montatura colore grigio: FT
- Lenti con trattamento antigraffio e antiappanante: 1 FT
- Filtro lenti: EN 170 3 - 1.2
- Protezioni laterali

Pz. x Box 12 Pz. | **Min. Ord.** 12 Pz.

Art. BELUNA
Occhiale a stanghetta

Specifiche:
- Montatura colore nero
- Lenti in policarbonato: 1 5
- Protezioni laterali

Pz. x Box 10 Pz. | **Min. Ord.** 10 Pz.

Codice	Lenti	Filtro lente
161040	verdi 5 DIN	EN 169 5
161041	trasparenti	-

EN 175: norma applicabile solo al cod. 161040

Art. 317
Occhiale a stanghetta

Specifiche:
- Montatura colore nero
- Lenti temperate e protezioni laterali
- Stanghette regolabili

Codice	Lenti	Filtro lente	Pz. x Box	Min. Ord.
161086	trasparenti: 1 5	-	20 Pz.	20 Pz.
161095	verdi: 2	EN 169 5	20 Pz.	20 Pz.

Lenti di ricambio

Codice	Lenti	Filtro lente	Pz. x Box	Min. Ord.
161094	trasparenti: 1 5	-	25 Pz.	25 Pz.
161097	verdi: 2	EN 169 5	25 Pz.	25 Pz.

EN 175: norma applicabile solo ai cod. 161095 e 161097

Cod. 163001 | Art. OSC 1
Occhiale a stanghetta

Specifiche:
- Montatura trasparente in proprionato: F
- Lenti monofocali in policarbonato antigraffio: 1 F
- Lenti graduate disponibili da: +1.0, +1,5, +2.0, +2.5 diottrie
- Protezioni laterali
- Stanghette in policarbonato con rifinitura antiscivolo

Pz. x Box 12 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Art. OSB 1
Occhiale a stanghetta

Specifiche:
- Montatura in policarbonato color grigio metallizzato, con ripari laterali, fori d'areazione e stanghette incernierate: FT
- Lenti con trattamento antigraffio e antiappannante: 1 FT
- Struttura panoramica avvolgente
- Stanghette con inserti in gomma siliconica
- Nasello in gomma siliconica

Pz. x Box 12 Pz. | **Min. Ord.** 12 Pz.

Codice	Lenti	Filtro lente
162032	chiare specchio	EN 172 5 - 3.1
162033	scure specchio	EN 172 5 - 1.7
162034	gialle	EN 170 2 - 1.2

Art. OSM 1
Occhiale a stanghetta

Specifiche
- Montatura in policarbonato colore nero: FT
- Monolente con trattamento antigraffio e antiappanante: 1 FT
- Struttura panoramica avvolgente
- Stanghette regolabili in inclinazione con inserti grigi in gomma siliconica
- Nasello in gomma siliconica

Pz. x Box 12 Pz. | **Min. Ord.** 12 Pz.

Codice	Lenti	Filtro lente
162037	trasparenti	EN 170 2C - 1.2
162038	grigie	EN 172 5 - 2

***Articolo in corso di certificazione**

Cod. 162016 | Art. ET 80
Occhiale a stanghetta

Specifiche:
- Montatura in policarbonato colore nero opaco/arancio: FT
- Lenti con trattamento antigraffio e antiappannante: 1 FT
- Filtro lenti: EN 170 3 - 1.2
- Struttura panoramica avvolgente
- Stanghette regolabili in inclinazione
- Inserti in gomma siliconica

Pz. x Box 12 Pz. | **Min. Ord.** 12 Pz.

Art. ET 81 BS
Occhiale a stanghetta

Specifiche:
- Montatura in policarbonato colore nero opaco/arancio: FT
- Lenti con trattamento antigraffio e antiappannante: 1 FT
- Struttura panoramica avvolgente
- Inserti in gomma siliconica

Pz. x Box 12 Pz. | **Min. Ord.** 12 Pz.

Codice	Lenti	Filtro lente
162003	trasparenti	EN 170 3 - 1.2
162004	gialle	EN 170 2 - 1.2
162005	grigie	EN 172 5 - 2

Art. OSB 2
Occhiale a stanghetta

Specifiche:
- Montatura in policarbonato colore mimetico: FT
- Lenti con trattamento antigraffio e antiappannante: 1 FT
- Struttura panoramica avvolgente
- Stanghette con inserti in gomma antiscivolo
- Nasello in gomma siliconica

Pz. x Box 12 Pz. | **Min. Ord.** 12 Pz.

Codice	Lenti	Filtro lente
162022	trasparenti	EN 170 2C - 1.2
162023	grigie	EN 172 5 - 2

Art. OSB 3
Occhiale a stanghetta

Specifiche:
- Montatura in policarbonato colore nero: FT
- Lenti con trattamento antigraffio e antiappannante: 1 FT
- Struttura panoramica avvolgente
- Stanghette con rivestimento in gomma antiscivolo
- Nasello in gomma siliconica

Pz. x Box 12 Pz. | **Min. Ord.** 12 Pz.

Codice	Lenti	Filtro lente
162042	trasparenti	EN 170 2C - 1.2
162043	grigie	EN 172 5 - 2

Cod. 162002 | Art. ET 86
Occhiale a stanghetta

Specifiche:
- Montatura colore nero opaco: FT
- Monolente con trattamento antigraffio e antiappannante: 1 FT
- Filtro lenti: EN 170 3 - 1.2
- Struttura in policarbonato panoramica avvolgente
- Stanghette regolabili in lunghezza
- Nasello in gomma siliconica

Pz. x Box 12 Pz. | **Min. Ord.** 12 Pz.

Art. ET 85
Occhiale a stanghetta

Specifiche:
- Montatura colore argento: FT
- Monolente con trattamento antigraffio e antiappannante: 1 FT
- Struttura panoramica avvolgente
- Stanghette in lega metallica satinata
- Nasello in gomma siliconica

Pz. x Box 12 Pz. | **Min. Ord.** 12 Pz.

Codice	Lenti	Filtro lente
162028	trasparenti	EN 170 3 - 1.2
162029	grigie	EN 172 5 - 2

Cod. 162027 | Art. OSM 2
Occhiale a stanghetta

Specifiche:
- Montatura in policarbonato colore grigio metallizzato/blu con rivestimento interno morbido: FT
- Monolente con trattamento antigraffio e antiappannante: 1 FT
- Filtro lenti: EN 170 2C 1.2
- Struttura panoramica avvolgente
- Stanghette regolabili in inclinazione con ripari laterali e fori d'areazione

Pz. x Box 12 Pz. | **Min. Ord.** 12 Pz.

Cod. 161052 | Art. 102-1
Occhiale a mascherina in plastica

Specifiche:
- Montatura trasparente: 5
- Monolente in plastica trasparente: 1 5
- Fori di aerazione laterali
- Fascia elastica
- Economico

Pz. x Box 20 Pz. | **Min. Ord.** 20 Pz.

Cod. 161054 | Art. 102-3
Occhiale a mascherina in plastica

Specifiche:
- Stesse caratteristiche art. 102-1 ma con valvola di aerazione

Pz. x Box 20 Pz. | **Min. Ord.** 20 Pz.

Cod. 162017 | Art. ET 49 (NEWMASTER)
Occhiale a mascherina in PVC

Specifiche:
- Montatura trasparente: 3 4 9 BT
- Monolente con trattamento antigraffio e antiappannante: 1 BT 9
- 4 valvole di aerazione
- Fascia elastica regolabile

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Cod. 162055 | Art. V-MAXX
Occhiale a mascherina

Specifiche:
- Montatura trasparente: B 3 4 9
- Monolente in policarbonato trasparente antiappannante con trattamento FOG BAN® e antigraffio: 1 B 9
- Filtro lenti: EN 170 3 - 1.2
- Con ventilazione indiretta
- Bardatura elastica
- Può essere indossato sugli occhiali da vista

Pz. x Box 10 Pz. | **Min. Ord.** 10 Pz.

Cod. 162020 | Art. Go4
Occhiale a mascherina in PVC

Specifiche:
- Montatura trasparente: 3 4 9 BT
- Monolente con trattamento antigraffio e antiappannante: 1 BT 9
- Ventilazione indiretta
- Fascia elastica regolabile

Pz. x Box 12 Pz. | **Min. Ord.** 12 Pz.

Cod. 162011 | Art. ET 31
Occhiale a mascherina in PVC

Specifiche:
- Montatura trasparente: 3 4 9 BT
- Monolente con trattamento antigraffio e antiappannante: 1 BT 9
- Ventilazione indiretta
- Resistente agli urti
- Protegge da polvere e liquidi
- Fascia elastica

Pz. x Box 12 Pz. | **Min. Ord.** 12 Pz.

Art. FLEXY
Occhiale a mascherina in PVC

Specifiche:
- Montatura trasparente: 2 3 4 F
- Monolente in policarbonato intercambiabile
- 6 valvole di aerazione
- Fascia elastica

Codice	Lente	Filtro lente	Pz. x Box	Min. Ord.
161070	trasparente 1 F	-	24 Pz.	1 Pz.
161072	antiappannante 1 FN	EN 170 2 - 1.2	24 Pz.	1 Pz.

Codice	Lente ricambio	Filtro lente	Pz. x Box	Min. Ord.
161071	trasparente 1 F	-	10 Pz.	1 Pz.
161073	antiappannante 1 FN	EN 170 2 - 1.2	10 Pz.	1 Pz.

Cod. 161045 | Art. WELDMASTER
Occhiale a mascherina in PVC

Specifiche:
- Montatura in PVC: 3 4
- Lenti ribaltabili in vetro
- Lente bianca per molare spessore 5 mm: 1 5
- Lente scura spessore 5 mm: 1
- 4 valvole d'aerazione
- Fascia elastica
- Colore rosso

Pz. x Box 10 Pz. | **Min. Ord.** 10 Pz.

Lenti	Filtro lenti
trasparenti	-
scure	EN 169 5

VISIERE, SCHERMI, FILTRI PER SALDATURA

EN 166	Specifiche di costruzione e prestazionali dei protettori dell'occhio
EN 169	Filtri per la saldatura e tecniche connesse
EN 170	Filtri ultravioletti
EN 171	Filtri infrarossi
EN 175	Equipaggiamento di protezione degli occhi e del viso durante la saldatura e i procedimenti connessi
EN 379	Filtri automatici per saldatura
EN 1731	Protettori degli occhi e del viso a rete

FILTRI PER SALDATURA

Graduazione	Marcatura	Esempio
singola	un numero EN 169	9
doppia	due numeri, rispettivamente stato chiaro e stato scuro, separati dal simbolo "+" EN 379	9+11
variabile	due numeri, rispettivamente stato chiaro e stato scuro, separati dal simbolo "/". Se la graduazione scura è regolabile manualmente, sono indicati valori di scala conseguibili, separati da "–" EN 379	9/11-13

Utilizzo raccomandato dei diversi tipi di filtri per la saldatura ad arco

Tecnica di saldatura	8	9	10	11	12	13	14
Elettrodi rivestiti	1,5-60	60-100	100-150	150-200	200-300	300-450	450-600
MAG	1,5-70	70-100	100-150	150-225	225-400	400-600	
TIG	10-30	30-70	70-125	125-200	200-300	300-350	
MIG con metalli pesanti		70-125	125-175	175-250	250-350	350-450	450-500
MIG con leghe leggere			125-175	175-225	225-300	300-400	400-500
Taglio aria-arco			1,5-175	175-200	200-250	250-350	350-450
Taglio al plasma		100-125	125-150	150-175	175-250	250-400	
Arco al microplasma	60-100	100-125	125-175	175-225	225-325		

* I valori riportati in tabella sono espressi in Ampere

Graduazione	Saldatura a gas e saldobrasatura	Ossitaglio
4	q ≤ 70	
5	70 < q ≤ 200	900 ≤ q ≤ 2000
6	200 < q ≤ 800	2000 < q ≤ 4000
7	> 800	4000 < q ≤ 8000
	(q = portata di acetilene in l/h)	(q = portata di ossigeno in l/h)

EN 166

▲ **Cod. 197072 | Art. V5P**
Semicalotta con schermo in policarbonato rialzabile
Specifiche:
- Regolazione a cricchetto
- Dimensioni: 23 x 30 cm
- Modello economico

Colore: nero/giallo
Pz. x Box 20 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

▲ **Cod. 197073 | Art. V5R**
Semicalotta con schermo retinato in alluminio rialzabile
Specifiche:
- Regolazione a cricchetto
- Dimensioni: 23 x 30 cm
- Modello economico

Colore: nero/giallo
Pz. x Box 20 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

EN 166 - EN 1731

▲ **Cod. 197030 | Art. B1**
Semicalotta in ABS
Specifiche:
- Regolazione a cricchetto
- Rialzabile
- Schermo a parte

Colore: giallo
Pz. x Box 35 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

EN 166

▲ **SCHERMI IDONEI per Art. B1**

POLICARBONATO

Codice	Art.	Dim. cm	Pz. x Box	Min. Ord.
197032	FC 25	20 x 30	50 Pz.	1 Pz.
197034	FC 45	20 x 40	35 Pz.	1 Pz.

RETINATA

Codice	Art.	Dim. cm	Pz. x Box	Min. Ord.
197036	FC 49	20 x 40	35 Pz.	1 Pz.

EN 166

▲ **Cod. 197025 | Art. H8**
Semicalotta in ABS
Specifiche:
- Regolazione a cricchetto
- Rialzabile
- Schermo a parte

Colore: argento
Pz. x Box 10 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

▲ **Cod. 197028 | Art. WP 96**
Schermo in policarbonato incolore antiurto
Pz. x Box 10 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Protezione del capo

EN 175

▲ **Cod. 151271 | Art. 551**
Schermo a mano in materiale termoplastico
Specifiche:
- Impugnatura inclinata per una migliore aderenza al viso
- Impugnatura ad aggancio rapido
- Rinforzo interno removibile
- Portavetro 75 x 98 mm

Colore: grigio
Pz. x Box 10 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

EN 175

▲ **Cod. 151272 | Art. 501**
Schermo a mano in materiale termoplastico
Specifiche:
- Impugnatura ad aggancio rapido
- Portavetro 75 x 98 mm

Colore: grigio
Pz. x Box 10 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

EN 175

▲ **Cod. 151273 | Art. 5/800**
Maschera a casco in materiale termoplastico
Specifiche:
- Autoestinguente
- Inclinazione regolabile
- Portavetro 75 x 98 mm

Colore: bordeaux
Pz. x Box 10 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

EN 166 - EN 169

▲ **Art. VETRI ATHERMAL**
Vetri scuri per le maschere da saldatura
Specifiche:
- Dimensioni: 75 x 98 mm

Pz. x Box 100 Pz. | **Min. Ord.** 10 Pz.

Codice	Tipo	DIN
196013	666	10
196014	777	11
196016	787	12

▲ **Cod. 196010 | Art. GLASS**
Vetri trasparenti per le maschere da saldatura
Specifiche:
- Dimensioni: 75 x 98 mm

Pz. x Box 500 Pz. | **Min. Ord.** 100 Pz.

EN 166

▲ **Cod. 197082 | Art. SB600**
Semicalotta in policarbonato
Specifiche:
- Con completa protezione frontale
- Bardatura nucale regolabile a cremagliera con sistema di bloccaggio dell'inclinazione dello schermo
- Testiera ergonomica con regolazione dell'altezza
- Resistenza all'impatto livello B
- Schermo a parte

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

▲ **Cod. 197087 | Art. SV9PC**
Schermo in policarbonato incolore
Specifiche:
- Idoneo per art. SB600, SA660, SA66

Pz. x Box 10 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

EN 166

▲ **Cod. 197252 | Art. V40F**
Visiera protettiva con schermo in policarbonato incolore
Specifiche:
- Idonea per selvicoltura
- Da abbinare a tutte le cuffie della linea OPTIME

Pz. x Box 10 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

EN 166

▲ **Cod. 197020 | Art. VISAGOM**
Visiera protettiva con schermo in policarbonato incolore
- Applicabile a tutti gli elmetti con scanalatura
- Dimensioni: 35 x 20 cm

Pz. x Box 40 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

▲ **Cod. 197016 | Art. RICAMBIO**
Schermo di ricambio per VISORAMA e VISAGOM in policarbonato incolore
Pz. x Box 50 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

EN 166

▲ **Cod. 197078 | Art. SA660**
Supporto da elmetto in materiale plastico
Specifiche:
- Con fascia elastica per il facile aggancio con i più diffusi tipi di elmetto
- Resistenza fino a 125 °C, e all'attacco di numerosi solventi, acidi, alcali
- Resistenza all'impatto livello B
- Schermo a parte

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

▲ **Cod. 197087 | Art. SV9PC**
Schermo in policarbonato incolore
Specifiche:
- Idoneo per art. SB600, SA660, SA66

Pz. x Box 10 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Cod. 197084 | Art. SA66
Supporto da elmetto in alluminio anodizzato con molla
Specifiche:
- Resistenza al calore fino a 600 °C
- Resistenza all'impatto livello B
- Schermo a parte

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Cod. 197088 | Art. SV9PGFH
Schermo in policarbonato con rivestimento dorato
Specifiche:
- Per la protezione dal calore radiante
- Idoneo per art. SB600, SA660, SA66
- Certificato EN 166 - EN 170 - EN 171

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Cod. 197255 | Art. V4F
Visiera per elmetto completa di schermo in policarbonato incolore
Specifiche:
- Idonea per selvicoltura
- Da abbinare a tutte le cuffie da elmetto della linea OPTIME o direttamente con l'aggiunta dell'art. P3B V/2

Pz. x Box 10 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Cod. 197260 | Art. P3B V/2
Attacco universale per elmetto (tranne Terano)
Pz. x Box 1 Pa. | **Min. Ord.** 1 Pa.

Cod. 197261 Art. P3E V/2
Attacco universale per elmetto (compreso Terano)
Pz. x Box 1 Pa. | **Min. Ord.** 1 Pa.

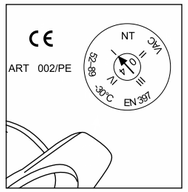
Cod. 197257 | Art. V4A
Visiera per elmetto completa di schermo retinato in metallo
Specifiche:
- Idonea per selvicoltura
- Diametro dei fori 1,8 mm
- Da abbinare a tutte le cuffie da elmetto della linea OPTIME o direttamente con l'aggiunta dell'art. P3B V/2

Pz. x Box 10 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Cod. 131146 | Art. ELMETTO SATURNO DIELETTRICO 1000 V
Elmetto in polietilene dielettrico
Specifiche:
- Bardatura tessile regolabile a 6 punti
- Isolamento elettrico fino a 1000 V
- Fascia antisudore
- Resistenza all'impatto fino a -30 °C
- Peso 325 g

Colore: giallo fluorescente
Pz. x Box 24 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

ELMETTI
EN 397 Elmetti di protezione per l'industria



Elementi della marcatura
a Nome o marchio di identificazione del fabbricante
b Tipo di elmetto (designazione del fabbricante)
c Anno e trimestre di fabbricazione
d Taglia o gamma di taglie (in centimetri)
e Numero della norma di riferimento (EN 397)
f Abbreviazione del materiale della calotta (per esempio ABS, PC, HDPE ecc.)
g Marcatura CE
h Requisiti facoltativi

REQUISITI FACOLTATIVI

Marcatura	Descrizione
- 20 °C o -30 °C	Urti o impatti con oggetti in caduta a temperatura molto bassa
+150 °C	Urti o impatti con oggetti in caduta a temperatura molto alta
440 V c.a.	Tensione di isolamento elettrico
LD	Deformazione laterale (schiacciamento)
MM	Resistenza a spruzzi di metallo fuso

EN 50365 Elmetti isolanti elettricamente per utilizzo su impianti a basso voltaggio.
Elmetti utilizzabili su impianti con tensione non superiore a 1000 V in corrente alternata o 1500 V in corrente continua.

Cod. 131160 | Art. SAFETY CAP
Berretto protettivo 100% cotone
Specifiche:
- Calotta protettiva interna in polipropilene
- Regolabile in larghezza
- Peso 160 g

Colore: nero
Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Art. ADAMELLO
Elmetto in polietene
Specifiche:
- Bardatura plastica regolabile a 6 punti
- Isolamento elettrico fino a 440 V
- Economico
- Fascia antisudore
- Peso 380 g ca

Codice	Colore	Pz. x Box	Min. Ord.
131120	giallo	20 Pz.	1 Pz.
131121	bianco	20 Pz.	1 Pz.
131122	arancio	20 Pz.	1 Pz.
131123	blu	20 Pz.	1 Pz.

Codice	Articolo	Pz. x Box	Min. Ord.
131126	Fascia antisudore	60 Pz.	1 Pz.
131127	Sottogola	60 Pz.	1 Pz.

Art. TAURO
Elmetto in polietilene
Specifiche:
- Bardatura plastica regolabile a 6 punti
- Fascia antisudore, fori ventilazione
- Resistenza all'impatto fino a - 30 °C
- Peso 370 g ca

Codice	Colore	Pz. x Box	Min. Ord.
131150	arancio	50 Pz.	1 Pz.
131151	giallo	50 Pz.	1 Pz.
131152	blu	50 Pz.	1 Pz.
131153	bianco	50 Pz.	1 Pz.
131154	rosso	50 Pz.	1 Pz.

Codice	Articolo	Pz. x Box	Min. Ord.
131055	Fascia antisudore	50 Pz.	1 Pz.
131056	Sottogola	50 Pz.	1 Pz.
131057	Calotta + Fascia	1 Pz.	1 Pz.

Art. TERANO
Elmetto in ABS ultraleggero
Specifiche:
- Bardatura tessile regolabile a 4 punti
- Ottimo assorbimento all'urto
- Resistenza all'impatto fino a -30 °C
- Confortevole e adatto per utilizzi prolungati
- Fori ventilazione e Peso 285 g ca

Codice	Colore	Pz. x Box	Min. Ord.
131078	blu	24 Pz.	1 Pz.
131077	bianco	24 Pz.	1 Pz.
131076	rosso	24 Pz.	1 Pz.
131075	giallo	24 Pz.	1 Pz.

Codice	Articolo	Pz. x Box	Min. Ord.
131005	Fascia antisudore	60 Pz.	1 Pz.
131013	Sottogola	30 Pz.	1 Pz.
131006	Calotta	1 Pz.	1 Pz.

Art. APOLLO
Elmetto in polietilene
Specifiche:
- Bardatura tessile regolabile a 4 punti
- Fascia antisudore, fori ventilazione
- Resistenza all'impatto fino a - 30 °C
- Peso 310 g ca

Codice	Colore	Pz. x Box	Min. Ord.
131035	bianco	24 Pz.	1 Pz.
131036	blu	24 Pz.	1 Pz.
131037	giallo	24 Pz.	1 Pz.
131038	arancio*	24 Pz.	1 Pz.

* colore a richiesta: **minimo 500 Pz.**

Codice	Articolo	Pz. x Box	Min. Ord.
131005	Fascia antisudore	60 Pz.	1 Pz.
131013	Sottogola	30 Pz.	1 Pz.
131006	Calotta	1 Pz.	1 Pz.

Art. SATURNO
Elmetto in polietilene
Specifiche:
- Bardatura tessile regolabile a 4 punti
- Fascia antisudore
- Fori ventilazione
- Resistenza all'impatto fino a -30 °C
- Regolazione a cricchetto
- Peso 310 g

Codice	Colore	Pz. x Box	Min. Ord.
131140	giallo	16 Pz.	1 Pz.
131141	bianco	16 Pz.	1 Pz.
131143	blu	16 Pz.	1 Pz.

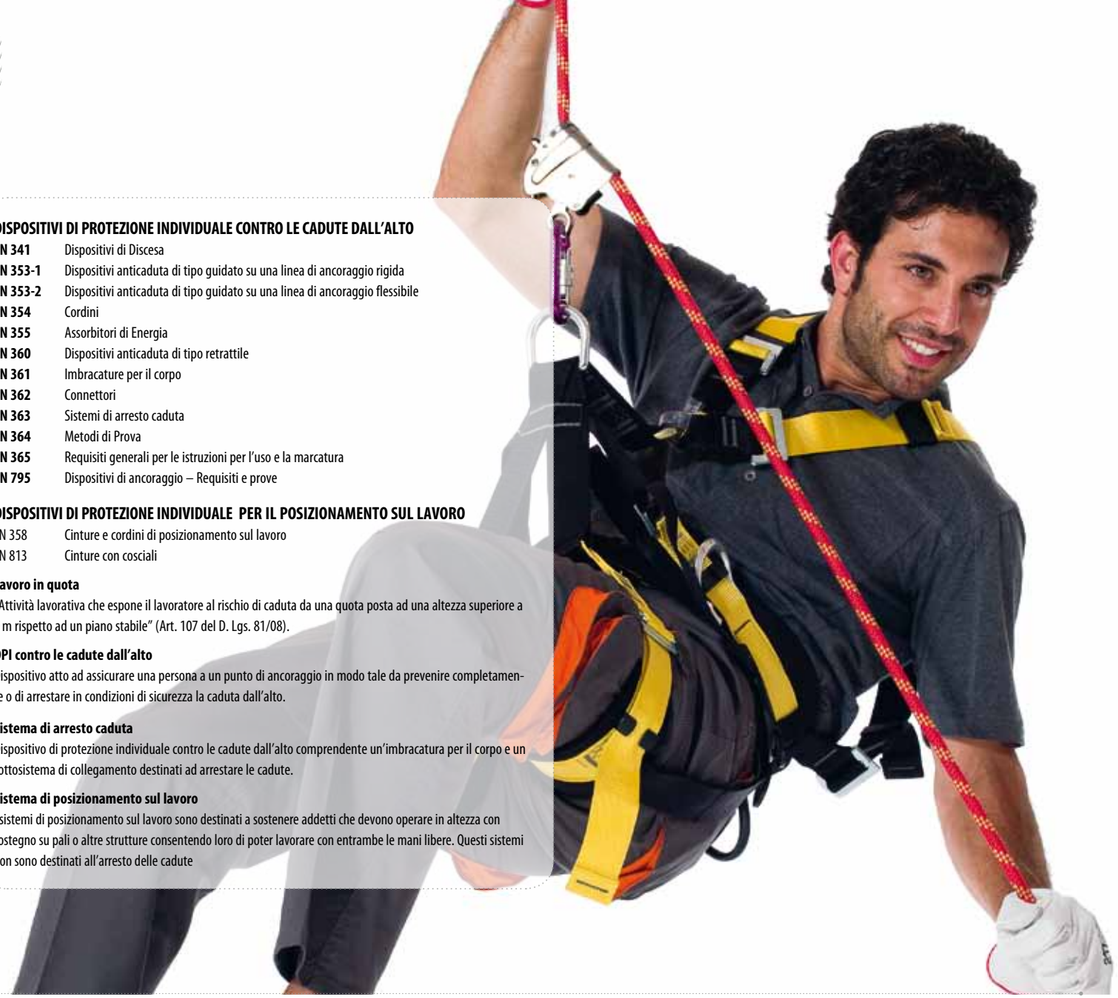
Codice	Articolo	Pz. x Box	Min. Ord.
131005	Fascia antisudore	60 Pz.	1 Pz.
131013	Sottogola	30 Pz.	1 Pz.
131006	Calotta	1 Pz.	1 Pz.

Cod. 131025 | Art. BOSCAIOLO
Elmetto in polietilene tipo boscaiolo
Specifiche:
- Cuffie antirumore regolabili H31P3E
- Visiera mobile retinata V4A
- Elmetto Adamello arancio
- Bardatura interna regolabile

Colore: arancio
Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Cod. 131032 | Art. G2031A
Kit boscaiolo
Specifiche:
Elmetto combinato con:
G3000 (elmetto arancio)
H31P3K (cuffia arancio)
V4C (visiera in acciaio inossidabile)
GR3C (mantellina parapioggia)

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.



DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE CONTRO LE CADUTE DALL'ALTO

EN 341	Dispositivi di Discesa
EN 353-1	Dispositivi anticaduta di tipo guidato su una linea di ancoraggio rigida
EN 353-2	Dispositivi anticaduta di tipo guidato su una linea di ancoraggio flessibile
EN 354	Cordini
EN 355	Assorbitori di Energia
EN 360	Dispositivi anticaduta di tipo retrattile
EN 361	Imbracature per il corpo
EN 362	Connettori
EN 363	Sistemi di arresto caduta
EN 364	Metodi di Prova
EN 365	Requisiti generali per le istruzioni per l'uso e la marcatura
EN 795	Dispositivi di ancoraggio – Requisiti e prove

DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE PER IL POSIZIONAMENTO SUL LAVORO

EN 358	Cinture e cordini di posizionamento sul lavoro
EN 813	Cinture con cosciali

Lavoro in quota
"Attività lavorativa che espone il lavoratore al rischio di caduta da una quota posta ad una altezza superiore a 2 m rispetto ad un piano stabile" (Art. 107 del D. Lgs. 81/08).

DPI contro le cadute dall'alto
Dispositivo atto ad assicurare una persona a un punto di ancoraggio in modo tale da prevenire completamente o di arrestare in condizioni di sicurezza la caduta dall'alto.

Sistema di arresto caduta
Dispositivo di protezione individuale contro le cadute dall'alto comprendente un'imbracatura per il corpo e un sottosistema di collegamento destinati ad arrestare le cadute.

Sistema di posizionamento sul lavoro
I sistemi di posizionamento sul lavoro sono destinati a sostenere addetti che devono operare in altezza con sostegno su pali o altre strutture consentendo loro di poter lavorare con entrambe le mani libere. Questi sistemi non sono destinati all'arresto delle cadute

Esempi di utilizzo

Esempi di utilizzo	Imbracatura con attacco dorsale	Imbracatura con attacco dorsale e sternale	Imbracatura con cosciali di sostegno	Cintura di posizionamento	Arrotolatore	Cordino anticaduta con assorbitore	Cordino anticaduta con assorbitore a 2 punti	Cordino di posizionamento	Punto di ancoraggio per infissi	Treppiede + Argano	Fascia di sollevamento	Kit evacuazione	Linea Vita	Dispositivo anticaduta scorrevole	Normativa
Guardafili/montapali con protezione anticaduta adeguata - p.e. scala ingabbiata				●				●							EN 358
Guardafili/montapali con protezione anticaduta - con un punto di ancoraggio a resistenza di 10 kN		●		●				●					●		EN 363 EN 358
Lavori su finestre aperte con un punto di ancoraggio con una resistenza di 10 kN		●				●			●						EN 363
Lavori su ponteggio con un punto di ancoraggio per il dispositivo di calata per evacuazione/soccorso												●			EN 341
Lavori sotto una linea di ancoraggio orizzontale	●				●										EN 363
Lavori in pozzi, cisterne e silos	●					●				●	●				EN 363
Gabbie su gru, camion, ecc. per la protezione effetto "catapulta" anti-lancio		●				●									EN 363
Accesso e posizionamento in quota mediante funi			●											●	EN 363 EN 358
Lavori su tetti piani		●			●								●		EN 363
Lavori su tetti inclinati		●				●							●	●	EN 363
Lavori su autobotte con paramano e pedana		●												●	EN 363
Salita su torre o traliccio senza fune		●					●								EN 363
Manutenzione autobus o camion		●			●								●		EN 363

Tipologia di prodotto

Tipologia di prodotto	EAGLE 3	EAGLE 5	EAGLE 6	EAGLE FLEX	NT 01	NT 02	NT 03	NT 04	NT 05	BASIC 1	BASIC 2	BASIC 3	BASIC 4	BASIC 5	SAFE 1	SAFE 2	SAFE BI 1	SAFE 3	SAFE FLEX	SAFE BI FLEX	GECO 1	GECO 2	AF 101 02	STOP MAX	STOP MAX MGS/710	STOP PS	STOP MS	MINI STOP	FALLSTOP	SKR	TM-9 / TM-10	RUP 502 / RUP 503	LYT 01	Linea Vita AIL	Linea Vita MC	AT 060	AT 070	AT 300
Imbracatura con attacco dorsale	●	●	●	●		●	●	●	●		●	●	●	●																							
Imbracatura con attacco dorsale e sternale	●	●	●	●			●		●			●		●																							
Imbracatura con cosciali di sostegno			●	●																																	
Cintura di posizionamento		●	●	●	●			●	●	●			●	●																							
Arrotolatore																							●	●	●	●	●										
Cordino anticaduta con assorbitore															●	●		●	●																		
Cordino anticaduta con assorbitore a 2 punti																	●			●																	
Cordino di posizionamento																					●	●	●														
Punto di ancoraggio per infissi																																			●		
Treppiede																															●						
Argano																																●					
Fascia di sollevamento																																					●
Kit evacuazione																																				●	
Linea Vita																																	●	●	●		
Dispositivo anticaduta scorrevole																													●	●							

Cod. 121025 | Art. NT01
Cintura di posizionamento sul lavoro
Specifiche:
- 2 anelli di posizionamento laterali in lega leggera
- Fibbia di regolazione cintura in lega leggera con coprifibbia in materiale plastico
- Schienale anatomico imbottito, esternamente rivestito in materiale idrorepellente
- Ganci portoggetti
- Peso: 465 g

Colore: giallo/nero
Pz. x Box 4 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

newtec

CE EN 358

Cod. 121008 | Art. NT02
Imbracatura anticaduta con ancoraggio dorsale
Specifiche:
- Fibbie di regolazione cosciali in lega leggera
- Fascia di connessione apribile e regolabile al petto
- Fascia fermacosciali
- Prolunga/estensore tessile del punto di ancoraggio dorsale
- Peso: 555 g

Colore: giallo/nero
Pz. x Box 4 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

newtec

CE EN 361

Cod. 121009 | Art. NT03
Imbracatura anticaduta con ancoraggio dorsale e sternale
Specifiche:
- Fibbie di regolazione cosciali in lega leggera
- Fascia di connessione apribile e regolabile al petto
- Fascia fermacosciali
- Prolunga/estensore tessile del punto di ancoraggio dorsale
- Fornita con moschettone in lega leggera CML03
- Peso: 780 g

Colore: giallo/nero
Pz. x Box 4 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

EN 361

Cod. 121140 | Art. EAGLE 3
Imbracatura anticaduta con ancoraggio dorsale e sternale
Specifiche:
- Fibbie di regolazione in lega leggera a sgancio rapido per cosciali e punto sternale
- Fibbie di regolazione bretelle in lega leggera
- Fascia di connessione apribile e regolabile al petto
- Fascia fermacosciali
- 2 ganci portaoggetti al petto
- Etichette segnaletiche
- Supporto dorsale anatomico imbottito
- Cosciali anatomici imbottiti
- Peso 1315 g
- Fornita di sacca per il trasporto

Colore: giallo/nero
Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

EN 361

Cod. 121026 | Art. NT04
Imbracatura anticaduta con ancoraggio dorsale + cintura di posizionamento sul lavoro
Specifiche:
- Fibbie di regolazione bretelle e cosciali in lega leggera
- Fascia di connessione apribile e regolabile al petto
- Fascia fermacosciali
- Prolunga/estensore tessile del punto di ancoraggio dorsale
- Cintura con 2 anelli di posizionamento laterali in lega leggera, ganci portaoggetti, e schienale anatomico imbottito, esternamente rivestito in materiale idrorepellente
- Fibbia di regolazione cintura in lega leggera con coprifibbia in materiale plastico
- Peso: 1175 g

Colore: giallo/nero
Pz. x Box 2 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

EN 361-EN 358

Cod. 121142 | Art. EAGLE 5
Imbracatura anticaduta con ancoraggio dorsale e sternale + cintura di posizionamento sul lavoro
Specifiche:
- Fibbie di regolazione cosciali in lega leggera a sgancio rapido
- Fibbie di regolazione bretelle in lega leggera
- Cintura di posizionamento anatomica imbottita e 2 anelli di posizionamento laterali
- Fibbia di regolazione cintura in lega leggera a sgancio rapido
- Fascia di connessione apribile e regolabile, con fibbia in lega leggera a sgancio rapido, al petto
- Fascia fermacosciali
- 2 ganci portaoggetti al petto
- Etichette segnaletiche
- Supporto dorsale anatomico imbottito
- Cosciali anatomici imbottiti
- Peso 1650 g
- Fornita di sacca per il trasporto

Colore: giallo/nero
Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz

EN 361 - EN 358

Cod. 121011 | Art. NT05
Imbracatura anticaduta con ancoraggio dorsale e sternale + cintura di posizionamento sul lavoro
Specifiche:
- Fibbie di regolazione bretelle e cosciali in lega leggera
- Fascia di connessione apribile e regolabile al petto
- Fascia fermacosciali
- Prolunga/estensore tessile del punto di ancoraggio dorsale
- Cintura con 2 anelli di posizionamento laterali in lega leggera, ganci portaoggetti, e schienale anatomico imbottito, esternamente rivestito in materiale idrorepellente
- Fibbia di regolazione cintura in lega leggera con coprifibbia in materiale plastico
- Fornita con moschettone in lega leggera CML03
- Peso: 1285 g

Colore: giallo/nero
Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

EN 361-EN 358

Cod. 121144 | Art. EAGLE 6
Imbracatura anticaduta con ancoraggio dorsale e sternale + cintura di posizionamento sul lavoro con cosciali di sostegno
Specifiche:
- Ancoraggio sternale con moschettone a chiusura Twist-Lock
- Fibbie di regolazione bretelle e cosciali in lega leggera
- Cintura con 2 anelli di posizionamento laterali + 1 frontale e fibbia di regolazione in lega leggera
- Cintura di posizionamento anatomica imbottita con cosciali di sostegno imbottiti, ganci portautensili e ganci portaoggetti
- Etichette segnaletiche
- Peso 1660 g
- Fornita di sacca per il trasporto

Colore: giallo/nero
Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz

EN 361 - EN 358 - EN 813

Cod. 121146 | **Art. EAGLE FLEX**
Imbracatura anticaduta polivalente con 2 ancoraggi sternali e 1 dorsale + cintura di posizionamento sul lavoro con cosciali di sostegno
Specifiche:
- Bretelle realizzate con fasce elastiche per un maggior comfort
- Cintura con 2 anelli di posizionamento laterali e fibbia di regolazione in lega leggera a sgancio rapido
- Punto di posizionamento frontale
- Fibbie di regolazione bretelle in lega leggera
- Fibbie di regolazione cosciali in lega leggera a sgancio rapido
- Fascia di connessione apribile e regolabile al petto
- Cintura di posizionamento con schienale anatomico e cosciali di sostegno imbottiti, ganci portautensili e ganci portaoggetti
- Peso 1780 g
- Fornita di sacca per il trasporto

Colore: giallo/nero
Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz

EN 361 - EN 358 - EN 813

Cod. 121092 | **Art. BASIC 3**
Imbracatura anticaduta con ancoraggio dorsale e sternale
Specifiche:
- Fibbie di regolazione per cosciali
- Fascia di connessione apribile e regolabile al petto
- Peso 690 g

Colore: giallo/nero
Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

EN 361

Cod. 121090 | **Art. BASIC 1**
Cintura di posizionamento sul lavoro
Specifiche:
- 2 anelli di posizionamento laterali
- Fibbia di regolazione
- Schienale anatomico imbottito
- Peso 460 g

Colore: giallo/nero
Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

EN 358

Cod. 121093 | **Art. BASIC 4**
Imbracatura anticaduta con ancoraggio dorsale + cintura di posizionamento sul lavoro
Specifiche:
- Fibbie di regolazione per cosciali
- Cintura con 2 anelli di posizionamento laterali e schienale anatomico imbottito + fibbia di regolazione
- Fascia di connessione apribile e regolabile al petto
- Peso 1080 g

Colore: giallo/nero
Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

EN 361-EN 358

Cod. 121091 | **Art. BASIC 2**
Imbracatura anticaduta con ancoraggio dorsale
Specifiche:
- Fibbie di regolazione per cosciali
- Fascia di connessione apribile e regolabile petto
- Peso 650 g

Colore: giallo/nero
Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

EN 361

Cod. 121095 | **Art. BASIC 5**
Imbracatura anticaduta con ancoraggio dorsale e sternale + cintura di posizionamento sul lavoro
Specifiche:
- Fibbie di regolazione per cosciali
- Cintura con 2 anelli di posizionamento laterali e schienale anatomico imbottito + fibbia di regolazione
- Fascia di connessione apribile e regolabile al petto
- Peso 1120 g

Colore: giallo/nero
Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

EN 361 - EN 358

EN 355

Cod. 121044 | Art. SAFE 1
Cordino anticaduta con assorbitore di energia
Specifiche:
- Fune di sicurezza "Kernmantel" in poliammide Ø 10,5 mm
- Lunghezza max: 2 m (inclusi i connettori)
- Connettori non forniti
- Peso: 345 g

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

EN 355

Cod. 121130 | Art. SAFE 2
Cordino anticaduta con assorbitore di energia
Specifiche:
- Fune di sicurezza "Kernmantel" in poliammide Ø 12 mm
- Lunghezza max: 2 m (inclusi i connettori)
- Connettore a grande apertura (60 mm) con chiusura di sicurezza
- Connettore in lega leggera con chiusura Twist-Lock (Ø 20 mm)
- Peso: 925 g

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

EN 355

Cod. 121045 | Art. SAFE 3
Cordino anticaduta con assorbitore di energia
Specifiche:
- Fune di sicurezza "Kernmantel" in poliammide Ø 10,5 mm
- Lunghezza max: 2 m (inclusi i connettori)
- Connettore in lega leggera con chiusura Twist-Lock (Ø 20 mm)
- Pinza con apertura 112 mm e lunghezza 390 mm
- Peso: 760 g

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

EN 355

Cod. 121132 | Art. SAFE BI-1
Cordino anticaduta a 2 punti di ancoraggio con assorbitore di energia
Specifiche:
- Fune di sicurezza "Kernmantel" in poliammide Ø 10,5 mm
- Lunghezza max: 2 m (inclusi i connettori)
- 2 Connettori a grande apertura (60 mm) con chiusura di sicurezza
- Connettore in lega leggera con chiusura Twist-Lock (Ø 20 mm)
- Peso: 1490 g

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

EN 358

Cod. 121053 | Art. AF 130 02
Cordino di posizionamento regolabile
Specifiche:
- Fune di sicurezza "Kernmantel" in poliammide Ø 14 mm con regolatore
- Lunghezza max: 2 m (incluso connettore)
- Connettore con ghiera in acciaio zincato (Ø 18 mm)
- Connettore in acciaio zincato (Ø 18 mm) con chiusura di sicurezza
- Peso: 980 g

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

EN 354 - EN 795-Classe B

Cod. 121004 | Art. FETTUCCIA
Fettuccia di ancoraggio in nastro tessile cucito
Specifiche:
- Lunghezza 80 cm
- Larghezza 2 cm

Colore: giallo
Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

EN 795-Classe B

Cod. 121155 | Art. FASCIA
Fascia di ancoraggio
Specifiche:
- Lunghezza: 1,4 m
- Larghezza: 45 mm
- Materiale: poliammide/poliestere con banda di gomma sintetica cucita internamente
- 2 Anelli di aggancio in metallo
- 1 Connettore con ghiera in acciaio zincato incluso

Colore: nero
Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

EN 362

Cod. 121087 | Art. PINZA/M
Pinza di ancoraggio in acciaio Inox
Specifiche:
- Apertura 10 cm
- Peso 346 g

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

EN 355

Cod. 121134 | Art. SAFE FLEX
Cordino anticaduta a fascia elastica con assorbitore di energia
Specifiche:
- Lunghezza max: 2 m (inclusi i connettori)
- Connettore a grande apertura (60 mm) con chiusura di sicurezza
- Connettore in lega leggera con chiusura Twist-Lock (Ø 20 mm)
- Peso: 870 g

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

EN 355

Cod. 121136 | Art. SAFE BI-FLEX
Cordino anticaduta a due punti di ancoraggio con fascia elastica e assorbitore di energia
Specifiche:
- Lunghezza max: 2 m (inclusi i connettori)
- 2 Connettori a grande apertura (60 mm) con chiusura di sicurezza
- Connettore in lega leggera con chiusura Twist-Lock (Ø 20 mm)
- Peso: 1,465 g

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

EN 354 - EN 358

Cod. 121050 | Art. GECO 1
Cordino di sicurezza regolabile
Specifiche:
- Fune di sicurezza "Kernmantel" in poliammide Ø 12 mm
- Lunghezza max: 2 m (incluso connettore)
- Con fibbia di regolazione
- Connettore in lega leggera con chiusura Twist-Lock (Ø 25 mm)
- Peso: 420 g

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

EN 354 - EN 358

Cod. 121094 | Art. GECO 2
Cordino di sicurezza regolabile
Specifiche:
- Fune di sicurezza "Kernmantel" in poliammide Ø 12 mm
- Lunghezza max: 2 m (incluso connettore)
- Con fibbia di regolazione
- Connettore in acciaio zincato (Ø 18 mm) con chiusura di sicurezza
- Peso: 545 g

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

EN 362

Cod. 121066 | Art. CM03
Moschettone con ghiera
Specifiche:
- Acciaio zincato
- Apertura: 17 mm
- Peso: 164 g

Colore: zincato
Pz. x Box 5 Pz. | **Min. Ord.** 5 Pz.

EN 362

Cod. 121060 | Art. CML 03
Moschettone con ghiera
Specifiche:
- Lega leggera anodizzata
- Apertura: 17 mm
- Peso: 80 g

Colore: viola
Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

EN 362

Cod. 121062 | Art. CML 035
Moschettone con ghiera
Specifiche:
- Lega leggera anodizzata
- Apertura: 17 mm
- Chiusura Twist-Lock
- Peso: 80 g

Colore: viola
Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

EN 362

Cod. 121064 | Art. CML 1205
Moschettone con ghiera
Specifiche:
- Lega leggera anodizzata
- Apertura: 21 mm
- Chiusura Twist-Lock
- Peso: 82 g

Colore: viola
Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Art. STOPMAX
Dispositivo anticaduta a richiamo automatico

Specifiche:
- Carter in metallo
- Cavo in acciaio Ø 4,5 mm
- Connettore girevole in acciaio con chiusura di sicurezza

Colore: giallo
Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Codice	Peso	Dimensioni	Lungh. cavo
121005	5,3 kg	188 x 115 x 290 mm	10 m
121007	11 kg	245 x 132 x 378 mm	20 m

Cod. 121048 | Art. STOPMAX NCS/10
Dispositivo anticaduta a richiamo automatico

Specifiche:
- Carter in plastica
- Cavo in acciaio Ø 4,5 mm
- Connettore girevole in acciaio con chiusura di sicurezza
- Lunghezza 10 m
- Peso: 4,8 kg
- Dimensioni: 200 x 83 x 320 mm

Colore: giallo
Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Art. STOP P5
Dispositivo anticaduta a richiamo automatico

Specifiche:
- Carter in plastica
- Cavo in acciaio galvanizzato Ø 4 mm
- Connettore girevole in alluminio (Ø 24 mm) con chiusura di sicurezza e indicatore di caduta

Colore: nero
Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Codice	Peso	Dimensioni	Lungh. cavo
121182	5,3 kg	208 x 85 x 280 mm	10 m
121183	6,1 kg		15 m

Art. STOP P5
Dispositivo anticaduta a richiamo automatico

Specifiche:
- Carter in plastica
- Cavo in acciaio galvanizzato Ø 4 mm
- Connettore girevole in alluminio (Ø 24 mm) con chiusura di sicurezza e indicatore di caduta

Colore: nero
Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Codice	Peso	Dimensioni	Lungh. cavo
121185	11,25 kg	260 x 120 x 340 mm	20 m
121186	11,65 kg		28 m

Cod. 121149 | Art. SKR
Dispositivo anticaduta apribile

Specifiche:
- Realizzato in acciaio inossidabile
- Da utilizzare con Art. Fune
- Peso: 375 g
- Dimensioni max: 10,5 x 9 x 3 cm

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Art. FUNE
Fune di sicurezza "Kernmantel" in poliammide Ø 12 mm

Specifiche:
- Da utilizzare con Art. SKR
- Lunghezza: 10 / 20 / 40 m

Colore: rosso
Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Codice	Modello	Lung. fune
121150	Fune 10 m	10 m
121151	Fune 20 m	20 m
121152	Fune 40 m	40 m

Cod. 121172 | Art. TRAUMA STRAP
Dispositivo di sicurezza antitrauma

Specifiche:
- Ammortizza l'impatto in caso di caduta
- Consente di bilanciare il peso del soggetto sospeso e di alleviare la pressione applicata alle arterie nella zona sotto cosciale
- Dopo averlo aperto inserire un piede nell'occhiello inferiore della cinghia
- Lunghezza 105 cm

Colore: nero
Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Cod. 121355 | Art. KIT PONTEGGIO
Composto da:
- 1 Elmetto H5 cod. 131110
- 1 imbracatura NT03 cod. 121009
- 1 arrotolatore cod. 121059
- 2 moschettoni CML03 cod. 121060
- 1 cordino anticaduta Safe Bi-Flex cod. 121136
- 1 zaino incluso

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Art. STOP M5
Dispositivo anticaduta a richiamo automatico

Specifiche:
- Carter in metallo
- Cavo in acciaio galvanizzato Ø 4 mm
- Connettore girevole in alluminio (Ø 24 mm) con chiusura di sicurezza e indicatore di caduta

Colore: nero
Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Codice	Peso	Dimensioni	Lungh. cavo
12188	5,50 kg	208 x 85 x 280 mm	10 m
12189	6,50 kg		15 m

Cod. 121180 | Art. MINI STOP
Dispositivo anticaduta a richiamo automatico

Specifiche:
- Carter in plastica
- Fascia in tessuto poliestere/Kevlar 17 mm
- Connettore girevole in alluminio (Ø 24 mm) con chiusura di sicurezza e indicatore di caduta
- Anello di ancoraggio girevole
- Lunghezza 6 m
- Peso: con connettore 1,8 kg
- Dimensioni: 160 x 70 x 230 mm

Colore: nero
Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Cod. 121059 | Art. ARROTOLATORE
Dispositivo anticaduta retrattile a nastro tessile dotato di assorbitore di energia

Specifiche:
- Nastro tessile 2,5 m x 45 mm
- Carter in materiale termoplastico/metallo
- Peso: 800 g ca

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Cod. 121055 | Art. FALLSTOP
Dispositivo anticaduta

Specifiche:
- Fune di sicurezza "Kernmantel" in poliammide Ø 12 mm (lunghezza 25 m)
- Dispositivo scorrevole di arresto in acciaio inossidabile
- Assorbitore di energia in poliammide
- Connettore in lega leggera con chiusura Twist-Lock (Ø 20 mm)

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Cod. 121357 | Art. KIT PIANI INCLINATI 1
Composto da:
- 1 Elmetto H5 cod. 131110
- 1 imbracatura NT03 cod. 121009
- 1 dispositivo anticaduta 5KR cod. 121149 + Fune 20 m cod. 121151
- 1 Fascia ancoraggio cod. 121155
- 2 moschettoni CML03 cod.121060
- 1 zaino incluso

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Cod. 121359 | Art. KIT PIANI INCLINATI 2
Composto da:
- 1 Elmetto H5 cod. 131110
- 1 imbracatura NT03 cod. 121009
- 1 dispositivo anticaduta 5KR cod. 121149 + Fune 20 m cod. 121151
- 1 Linea Vita temporanea orizzontale LVT01 cod. 121320
- 2 moschettoni CML03 cod.121060
- 1 moschettone CML120S cod. 121064
- 1 borsone incluso

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Cod. 121361 | KIT STRUTTURA METALLICA
Composto da:
- 1 Elmetto H5 cod. 131110
- 1 Imbracatura Eagle Flex cod. 121146
- 1 AF 130 02 cod. 121053
- 1 assorbitore elastico a 2 punti Safe Bi-Flex cod. 121136
- 1 Ministop 6 m cod. 121180
- 1 borsone incluso

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Cod. 121363 | Art. KIT CARPENTERIA
Composto da:
- 1 Elmetto H5 cod. 131110
- 1 imbracatura NT03 cod. 121009
- 1 assorbitore elastico a 2 punti Safe Bi-Flex cod. 121136
- 3 Fettucce cod. 121004
- 3 moschettoni CML035 cod. 121062
- 1 Linea Vita temporanea orizzontale LVT01 cod. 121320
- 1 borsone incluso

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Cod. 121350 | Art. ZAINO
Zaino da 50 L

Specifiche:
- Realizzato in PVC
- Fascia in materiale retroriflettente portaconnettori
- Portabadge esterno
- Chiusura a sgancio rapido con coulisse interna

Colore: nero
Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Cod. 121351 | Art. BORSONE
Borsone da 120 L

Specifiche:
- Realizzato in PVC
- Fascia in materiale retroriflettente portaconnettori
- 1 tasca esterna
- Chiusura con zip

Colore: nero
Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Cod. 121198 | Art. VALIGETTA
Valigetta in plastica per il trasporto dei seguenti articoli:
Art. STOP PS 10 - STOP PS 15
Art. STOP MS 10 - STOP MS 15
Art. MINI STOP

Colore: nero
Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

EN 397: + A1: 2000

Cod. 131110 | Art. H5
Casco in Abs

Specifiche:
- Bardatura, con regolazione rapida, in tessuto di nylon
- Fascia antisudore
- Sottogola imbottito, regolabile e con sgancio rapido
- Idoneo per lavori in quota
- Peso 460 g circa

Colore: bianco
Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

EN 795-Classe B

Cod. 121162 | Art. TM-9
Treppiede di sicurezza in lega di alluminio

Specifiche:
- Testa in lega di alluminio con 4 punti di ancoraggio
- Altezza regolabile: 130 / 228 cm max
- Diametro d'apertura: Ø 166 / 236 cm max
- Carico di lavoro: 500 kg max
- Carico di rottura: 22 kN
- Fissaggio piedi in fascia tessile o catena metallica
- Peso: 14,3 kg con fascia tessile
  17,3 kg con catena metallica

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

EN 795-Classe B

Cod. 121164 | Art. TM-10
Treppiede di sicurezza in lega di alluminio

Specifiche:
- Testa in lega di alluminio con 4 punti di ancoraggio
- Altezza regolabile: 120 / 295 cm max
- Diametro d'apertura: Ø 130 / 302 cm max
- Carico di lavoro: 500 kg max
- Carico di rottura: 22 kN
- Fissaggio piedi in fascia tessile o catena metallica
- Peso: 16 kg con fascia tessile
  20 kg con catena

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

EN 1496-Classe B

Cod. 121167 | Art. RUP 502
Dispositivo di sollevamento e abbassamento per treppiede

Specifiche:
- Cavo in acciaio galvanizzato Ø 6,3 mm
- Freno di bloccaggio automatico
- Peso: 13 kg
- Carico di lavoro: 140 kg max
- Forza frenante: 1400 kg
- Lunghezza cavo 25 m
  (20/28 m disponibili a richiesta)

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Cod. 121168 | Art. RUP 503
Dispositivo di sollevamento e abbassamento per treppiede

Specifiche:
- Cavo in acciaio galvanizzato Ø 6,3 mm
- Freno di bloccaggio automatico
- Carico di lavoro: 140 kg max
- Forza frenante: 1400 kg
- Forza motrice manuale richiesta: 10 kg
- Lunghezza cavo 45 m
  (25 / 35 / 50 m disponibili a richiesta)
- Peso: 25,5 kg (45 m)

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

***Articolo in corso di ricertificazione**

EN 795-Classe B

Cod. 121194 | Art. STO20
Dispositivo di ancoraggio da utilizzarsi su travi a T

Specifiche:
- Larghezza regolabile: da 80 a 180 mm
- Peso: 4 kg
- Realizzato in acciaio galvanizzato e verniciato

Colore: rosso
Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

EN 795-Classe B

Cod. 121193 | Art. STO10
Dispositivo d'ancoraggio scorrevole da utilizzarsi su travi a T

Specifiche:
- Larghezza regolabile: da 65 a 120 mm
- Peso: 5,2 kg
- Realizzato in acciaio galvanizzato e verniciato

Colore: rosso
Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

EN 795-Classe B

Cod. 121160 | Art. AT060
Dispositivo d'ancoraggio per infissi

Specifiche:
- 2 anelli di ancoraggio
- Larghezza regolabile: da 350 a 1240 mm
- Dimensioni: 1415 x 150 x 100 mm
- Peso: 6,9 kg
- Realizzato in acciaio galvanizzato
- Utilizzo per un singolo lavoratore
- Borsa per il trasporto inclusa

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

EN 795-Classe A

Cod. 121191 | Art. AT150
Punto di ancoraggio permanente

Specifiche:
- Dimensioni: 135 x 60 x 60 mm
- Peso: 315 g
- Realizzato in lega leggera

Colore: rosso
Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Cod. 121170 | Art. BA100
Sedile per lavori in sospensione

Specifiche:
- Due punti di posizionamento fissi esterni
- Cinghie regolabili
- Seduta imbottita
- Moschettone incluso

Colore: giallo/nero
Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

EN 358 - EN 354

Cod. 121166 | Art. AT300
Cordino doppio aggancio per recupero e sollevamento

Specifiche:
- Altezza (senza connettori) 90 cm
- Larghezza 35 cm
- Connettori non inclusi

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

EN 341-Classe C

Cod. 121196 | Art. KIT DI EVACUAZIONE AR 010
Kit di soccorso di calata per ponteggio

Specifiche:
- Fune di sicurezza calibro Ø 11 mm (lunghezza 40 m)
- 3 moschettoni per attacco all'imbrago
- 1 discensore
- 1 fettuccia
- 1 coltello per il taglio del cordino
- 1 sacca inclusa

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

EN 795-Classe B - EN 362

Cod. 121320 | Art. LVT01
Linea Vita Temporanea orizzontale

Specifiche:
- Robusta fettuccia in poliestere 35 mm
- Lunghezza regolabile da 5 a 18 m tramite cricchetto
- Dispositivo di tensionamento in acciaio
- Utilizzabile, al massimo, da due persone contemporaneamente
- Fornita con due anelli di ancoraggio e due connettori in acciaio
- 1 sacca inclusa

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

La linea vita orizzontale permanente, utilizzata con imbracatura e cordini, permette di muoversi in tutta sicurezza, da un punto all'altro su un'asse orizzontale, in luoghi di lavoro in quota.
È composta da un cavo in acciaio inossidabile Ø 8 mm, che viene fissato a supporti terminali e intermedi tramite morsetti, e dalle relative staffe e piastre per il fissaggio a muro o a paletti.
Viene inoltre fornita di tenditore per fune con indicatore di tensione e assorbitore di energia, che entra in funzione in caso di caduta.

La linea vita verticale assicura una protezione individuale permanente per l'esecuzione di lavori in quota su percorsi verticali.
È composta da una fune con morsetti, da fissare tramite connettori, ed è fornita di dispositivo anticaduta di bloccaggio, guidacavo, e tenditore per fune.

È importante ricordare che le linee vita devono essere installate da tecnici abilitati, i quali, a seguito di verifica della struttura, provvederanno a redigere una corretta progettazione. Vanno inoltre sottoposte ad ispezione e manutenzione periodica, secondo le scadenze definite nel manuale d'uso contenente tutti i dati tecnici.

CE
EN 795-Classe C

ATTENZIONE: i testi descrittivi degli articoli che compongono le Linee Vita sono indicativi e non esaustivi.

Cod. 121220 | Art. HL 202
Supporto intermedio per paletto

Specifiche:
- Acciaio inossidabile
- Carico di rottura: Fp = 13 kN
- Peso: 590 g
- Punto di ancoraggio strutturale che si inserisce lungo la fune con un passo di 15 m massimo tra due supporti
- Ha la funzione di mantenere la fune in posizione corretta e parallela al piano di calpestio
- Consente al moschettone di passarvi attraverso senza doversi staccare dalla fune

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Cod. 121221 | Art. HL 201
Supporto intermedio a parete

Specifiche:
- Acciaio inossidabile
- Carico di rottura: Fp ≥ 13 kN
- Peso: 520 g
- Punto di ancoraggio strutturale che si inserisce lungo la fune con un passo di 15 m massimo tra due supporti
- Ha la funzione di mantenere la fune in posizione corretta e parallela al piano di calpestio
- Consente al moschettone di passarvi attraverso senza doversi staccare dalla fune

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Cod. 121222 | Art. HL 101
Piastra terminale a due fori

Specifiche:
- Acciaio inossidabile
- Carico di rottura: FR ≥ 35 kN
- Peso: 680 g
- Punto di ancoraggio strutturale all'estremità di una linea orizzontale
- Si usa su strutture in acciaio

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Cod. 121223 | Art. HL 102
Piastra terminale a tre fori

Specifiche:
- Acciaio inossidabile
- Carico di rottura: FR ≥ 35 kN
- Peso: 540 g
- Punto di ancoraggio strutturale all'estremità di una linea orizzontale
- Si usa su strutture in acciaio o cemento

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Cod. 121224 | Art. HL 103
Staffa a muro per fissaggio su angoli interni

Specifiche:
- Acciaio inossidabile
- Rondella in poliammide
- Carico di rottura: F≥ 34 kN
- Peso: 2200 g

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Cod. 121225 | Art. HL 104
Staffa a muro per fissaggio su angoli esterni

Specifiche:
- Acciaio inossidabile
- Rondella in poliammide
- Carico di rottura: F ≥ 34 kN
- Peso: 2400 g

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

PIASTRA DI ANCORAGGIO
Piastra di ancoraggio girevole + anello di rotazione

Specifiche:
- Acciaio inossidabile/ottone
- Piastra che ruota attorno al cilindro sia con funzione di piastra terminale in una linea orizzontale, sia con funzione di ancoraggio fisso

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Codice	Articolo	Carico di rottura	Utilizzabile con	Peso
121226	HL 721/722	F≥ 35 kN	HL 701/702	150 g
121227	HL 734/722	F≥ 34 kN	HL 703	200 g

PULEGGIA DA PALETTO PER ANGOLI

Specifiche:
- Acciaio inossidabile
- Rondella in poliammide

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Codice	Articolo	Carico di rottura	Utilizzabile con	Peso
121228	HL 740	F≥ 34 kN	HL 701/702	600 g
121229	HL 745	F≥ 34 kN	HL 703	660 g

Cod. 121230 | Art. HL 500
Fune con terminale impiombato
Specifiche:
- Acciaio inossidabile
- Calibro Ø 8 mm
- Carico di rottura: F ≥ 40 kN
- Peso: 260 g/metro
- Fune fornita in rotoli da 10 m
- Ha una estremità impiombata con redancia inox e manicotto in rame, mentre l'altra estremità viene fissata con tre morsetti serrafune e rifinita con il tubetto che impedirà ai fili elementari della fune di disconnettersi

Pz. x Box 1 Rt. | **Min. Ord.** 1 Rt.

Cod. 121232 | Art. HL 504
Morsetto serrafune
Specifiche:
- Acciaio inossidabile
- Peso: 74 g
- Serve a fissare l'estremità non impiombata della fune

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Cod. 121233 | Art. HL 400
Tenditore per fune con indicatore di tensione
Specifiche:
- Acciaio inossidabile
- Carico di rottura: F ≥ 35 kN
- Peso: 1,460 g
- Mette in tensione la fune di un sistema anticaduta
- Dotato di un anello rotante che indica il raggiungimento della corretta tensione della fune (80 Kgf)

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Cod. 121234 | Art. HL 300
Assorbitore d'energia rivestito con guaina di protezione termoretraibile
Specifiche:
- Acciaio inossidabile
- Carico di rottura: F ≥ 35 kN
- Peso: 1360 g
- In caso di forte tensione sulla fune (superiore a 2,5 kN) causa caduta, l'assorbitore si deforma anelasticamente assorbendo parte della energia cinetica e riconducendola a valori accettabili
- Dopo l'uso (caduta di una persona) l'assorbitore deve sempre essere sostituito

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Cod. 121231 | Art. HL 801
Cartello segnaletico in PVC
Specifiche:
- Dimensioni: 110 x 170 x 1 mm
- La norma EN365 prevede che in corrispondenza dei punti d'accesso alle linee orizzontali sia installato un cartello indicante i dati della linea, la data di installazione e di prossima ispezione

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Cod. 121235 | Art. HL 701
Paletto tondo con base quadrata
Specifiche:
- Acciaio zincato a caldo
- Il paletto può essere utilizzato come supporto finale o intermedio in una linea anticaduta orizzontale EN 795-C
- Usando solo il paletto e posizionandolo in prossimità delle gronde, può costituire un "fermo sul bordo" per limitare l'effetto pendolo
- Per ulteriori dettagli vedi scheda tecnica

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Altezza	Carico di rottura	Peso
200 mm	FR ≥ 34 kN	5,3 kg
300 mm	FR ≥ 34 kN	5,5 kg
400 mm	FR ≥ 26 kN	5,8 kg

Cod. 121237 | Art. HL 703
Paletto quadrato con base rettangolare
Specifiche:
- Acciaio zincato a caldo
- Carico di rottura: FR ≥ 35 kN
- Peso: 13,3 kg
- Altezza: 50 cm
- Paletto standard comunemente usato in tutti i sistemi che non necessitino di speciali applicazioni, può essere utilizzato sia come paletto finale, sia come paletto intermedio rispettando la direzione di applicazione delle forze FR
- Per ulteriori dettagli vedi scheda tecnica

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1V Pz.

Cod. 121236 | Art. HL 702
Paletto con piastra-contropiastra
Specifiche:
- Acciaio zincato a caldo
- Carico di rottura: FR ≥ 35 kN (con He = 500 mm)
- Peso: 15,7 kg (HL 702 - 500/400 mm)
- Range di utilizzo (in altezza): 500 - 800 - 1100 - 1400 mm
- Range di utilizzo (in larghezza): 200 - 300 - 400 mm
- Il paletto con base e contropiastra mobile si utilizza quando non si può forare la struttura portante
- Può essere usato come paletto terminale o intermedio in una linea orizzontale EN795-C

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

CE EN 353-1

ATTENZIONE: i testi descrittivi degli articoli che compongono le Linee Vita sono indicativi e non esaustivi.

Cod. 121212 | Art. AC 350
Dispositivo anticaduta di bloccaggio apribile
Specifiche:
- Acciaio inossidabile
- Peso 380 g

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Cod. 121213 | Art. AC 920
Guidacavo per fune in acciaio zincato con portafune in gomma

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Cod. 121216 | Art. AC 850
Fune con terminale impiombato
Specifiche:
- Acciaio inossidabile
- Calibro Ø 8 mm
- Carico di rottura: F ≥ 40 kN
- Fune fornita in rotoli da 10 m
- Peso: 260 g/metro

Pz. x Box 1 Rt. | **Min. Ord.** 1 Rt.

Cod. 121214 | Art. AC 930
Morsetto serrafune
Specifiche:
- Acciaio inossidabile
- Peso: 70 g
- Serve a fissare l'estremità non impiombata della fune

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Cod. 121215 | Art. AC 910
Tenditore per fune
Specifiche:
- Acciaio inossidabile
- Carico di rottura: F ≥ 35 kN
- Peso: 1,460 g
- Mette in tensione la fune di un sistema anticaduta

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

CE EN 362

Cod. 121241 | Art. AZ 011
Connettore con chiusura a ghiera
Specifiche:
- Acciaio zincato
- Dimensioni 108 x 58 mm
- Peso: 180 g
- Apertura: 18 mm

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.

Cod. 121211 | Art. AZ 090
Connettore
Specifiche:
- Acciaio inossidabile
- Carico di rottura: F ≥ 35 kN
- Peso: 140 g

Pz. x Box 1 Pz. | **Min. Ord.** 1 Pz.